

*MASTER
NEGATIVE
NO. 92-80843-8*

MICROFILMED 1992

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES/NEW YORK

as part of the
"Foundations of Western Civilization Preservation Project"

Funded by the
NATIONAL ENDOWMENT FOR THE HUMANITIES

Reproductions may not be made without permission from
Columbia University Library

COPYRIGHT STATEMENT

The copyright law of the United States -- Title 17, United States Code -- concerns the making of photocopies or other reproductions of copyrighted material...

Columbia University Library reserves the right to refuse to accept a copy order if, in its judgement, fulfillment of the order would involve violation of the copyright law.

AUTHOR:

BAUR, FERDINAND

TITLE:

GRUNDZUGE EINES
SPRACHWISSEN-
SCHAFTLICHEN...

PLACE:

TUBINGEN

DATE:

1871

Master Negative #

72-80843-8

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES
PRESERVATION DEPARTMENT

BIBLIOGRAPHIC MICROFORM TARGET

Original Material as Filmed - Existing Bibliographic Record

887.5

Z1

Baur, Ferdinand, 1825-

...Grundzüge eines sprachwissenschaftlichen cursus im griechischen, mit vergleichung des lateinischen, für obere gymnasialclassen von... Ferd. Baur
... Tübingen, Laupp, 1871.

iv, 31 p. 27 cm.

At head of title: Programm des K. Württembergischen evang.-theol. seminars Maulbronn...

Restrictions on Use:

TECHNICAL MICROFORM DATA

FILM SIZE: 35mm

REDUCTION RATIO: 13 1/2x

IMAGE PLACEMENT: IA QA IB IIB

DATE FILMED: 10-22-92

INITIALS M.D.C.

FILMED BY: RESEARCH PUBLICATIONS, INC WOODBRIDGE, CT



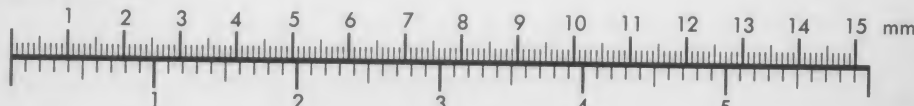
AIM

Association for Information and Image Management

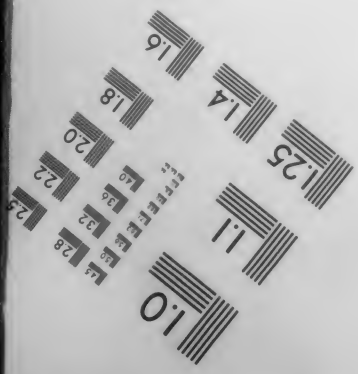
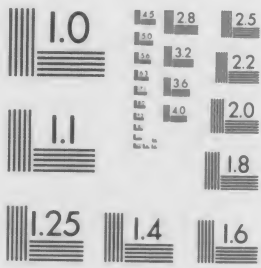
1100 Wayne Avenue, Suite 1100
Silver Spring, Maryland 20910
301/587-8202



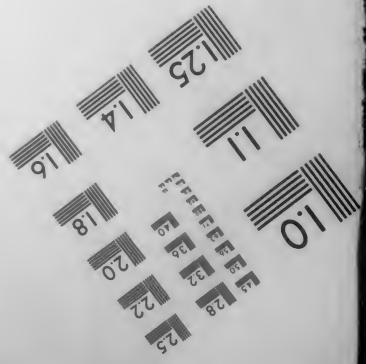
Centimeter



Inches



MANUFACTURED TO AIM STANDARDS
BY APPLIED IMAGE, INC.



887.5

21

Q

Columbia College
in the City of New York.
Library.



GIVEN BY

Dr. Henry Drisler





- Contents -

- No. 1 Baur, Ferdinand. Grundzüge eines sprachwissenschaftlichen
cursus im Griechischen mit vergleichung
des Lateinischen. 1871.
- No. 2 Bernhardt, Gottfried. Paralipomena syntaxis Graecae. 1862.
- No. 3 Curtius, George. De nominum Graecorum formatione. 1862.
- No. 4 Franke, August. Das futurum im Griechischen. 1861.
- No. 5 Ritschel, F. W. Propria nomina Graecae linguae. 1845.
- No. 6 Kirchhoff, F. C. Über die betoning des heroischen
hexameters mit excursen. 1866.

achverglg.

887.5
21

6 in 1

No. 1.

PROGRAMM

COLUMBIA
COLLEGE
LIBRARY, N.Y.

DES

KÖNIGL. WÜRTTEMBERGISCHEM EVANG.-THEOL. SEMINARS

MAULBRONN

ZUM

SCHLUSS DES VIERJÄHRIGEN KURSES VON 1867—71.

INHALT:

- 1) GRUNDZÜGE EINES SPRACHWISSENSCHAFTLICHEN CURSUS
IM GRIECHISCHEN, MIT VERGLEICHUNG DES LATEINI-
SCHEN, FÜR OBERE GYMNASIALCLASSEN VON PROF. DR.
FERD. BAUR.
- 2) NACHRICHTEN ÜBER DAS SEMINAR VON EPHORUS KRAFFT.

TÜBINGEN,

GEDRUCKT BEI HEINRICH LAUPP.

1871.

LIBRARY
COLUMBIA
UNIVERSITY

Ch. 16. 17. 92.

Die durch das Programmen-Institut gebotene Gelegenheit benützend, bringe ich einen von mir mit Genehmigung der hohen Studienbehörde gemachten Versuch, die wichtigsten Resultate der neueren Sprachwissenschaft in Anwendung auf das Griechische und, soweit die Zeit es erlaubte, auch das Lateinische meinen Schülern vorzutragen und damit die indogermanische Sprachwissenschaft selbst in bestimmten, enge gezogenen Grenzen in den Cyclus der Gymnasial-pädagogik einzuführen, zur Kenntniss meiner Fachgenossen. Der vorliegende Cursus sprachlicher Analyse wurde gegen das Ende des fünften Semesters des vierjährigen Seminar- resp. Gymnasial-laufs im letzten Stadium der Homerlectüre, zu deren Abschluss und schliesslicher tieferer Erfassung der Sprachformen durch deren genetische Erklärung, demgemäss mit durchgängiger Berücksichtigung der homer. Sprache, in etwa 18 Lectionen ertheilt.

Den etymologischen Abschnitt, die Uebersicht über die wichtigsten griech. und latein. Wurzeln und deren Wandelungen und Verzweigungen, welcher in den zweiten Theil zu gehören scheinen könnte, habe ich, die Wurzeln als Complexe von theils stabilen, theils nach Gesetzen oder Analogien sich wandelnden Lauten behandelnd, in den ersten Theil, die Lautlehre herübergewonnen und hier der Lehre von den Consonanten, als dem palpableren und signifikanteren Element der Wurzel, einverleibt, um für die consonantischen Lautgesetze schon eine breitere Basis zu haben und auch für die im 2. Theil folgende Lehre von der Wurzel- und Stammbildung dem Schüler zum voraus ein hinreichendes Material von Beispielen an die Hand zu geben.

Als Quellen wurden von mir hauptsächlich benützt folgende, meist grössere Werke: Schleicher, Compend. der vergl. Gramm. der indog. Spr. 2. A. 1866, theilweise auch dessen „Deutsche Sprache“ 1860. G. Curtius, Grundzüge der griech. Etymol. 3. A. 1869, dessen „Erläuterungen zur griech.

6 MAR 1897 Dr. Henry Dinsler 56150

221909

Gramm.“ 3. A. 1870, sowie diese selbst 9. A. 1870; Lehre von den griech. Temp. und Modi 1846. Corssen, über Ausspr., Vocal. und Beton. der lat. Spr. 2. A. 1868—70. Max Müller, Vorles. üb. d. Wissensch. d. Spr. bearb. v. Böttger 1866. — Meine Arbeit trifft zum Theil nahe zusammen mit der meines Herrn Collegen Schwarzmann am Gymnasium zu Ehingen im Programm 1865: über Urspr. und Bedeut. der griech. und lat. Flexions-Endungen, welche ich dankbar und mit aller Anerkennung der über ein weites Sprachgebiet sich erstreckenden Kenntnisse des Herrn Verf. benützt habe ¹⁾. Quellen-Citate im Einzelnen mussten aus äusseren Rücksichten unterbleiben.

Möge der von mir im Unterricht nicht ohne Befriedigung gemachte, aber mit aller Bescheidenheit hier veröffentlichte Versuch sich geeignet erweisen, das gefühlte Bedürfniss einer Vertiefung und rationelleren Behandlung des hergebrachten grammatischen Unterrichts für reifere Gymnasialschüler einigermassen zu befriedigen, und die Anregung geben, die gegenwärtig mit Recht vielfach besprochene Frage, ob und in wie weit die neuere Sprachwissenschaft in den Kreis des Gymnasial-Unterrichts hereinzuziehen sei, für die höheren humanistischen Lehranstalten unseres Landes einen Schritt ihrer Lösung näher zu bringen!

¹⁾ Die mir von Herrn Prof. Dr. Herzog in Tübingen gütigst mitgetheilten 6 ersten Bogen seiner demnächst erscheinenden Schrift »Bildungsgeschichte des Griech. und Latein.« konnte ich nur noch für wenige Einzelheiten benützen.

Maulbronn im Juni.

Der Verf.

Grundzüge eines sprachwissenschaftlichen Cursus im Griechischen, mit Vergleichung des Lateinischen, für obere Gymnasial-Classen.

§ 1. Elemente der Sprache.

Der sprachliche Laut als Ausdruck des Gedankens drückt zweierlei aus: Bedeutung (Anschauungen, Vorstellungen, Begriffe) und Beziehung. Lautcomplexe, welche nur Bedeutung ausdrücken und übrig bleiben, wenn man alle Beziehungs-Elemente von einer gegebenen Wortform abstreift, sind Wurzeln, die untheilbaren Atome der Sprache, die primitiven, nicht weiter zu analysirenden Elemente der Wörter. Bedeutung und Beziehung in ein lautliches Ganze verbunden bilden die fertige sprachliche Form, das Wort. Wurzel und Wort die beiden Pole, innerhalb deren die sprachliche Analyse sich bewegt. Das Wort, der einheitliche Lautausdruck einer Anschauung, lässt diese entweder als bestehendes Wesen oder als geschehendes Zeitereigniss erscheinen — Nomen — Verbum; beides gleich ursprüngliche Formen des sprachlichen Ausdrucks. Die Wurzel, als reines Abstractum, indifferent gegen diesen Unterschied. Die Beziehungs-Elemente des Nomen und Verbum (Nominal-, Verbal-Suffixe), die Flexions-Endungen, selbst ursprünglich (demonstrative oder pronominal) Wurzeln. In der Mitte zwischen Wurzel und Wort liegt der Stamm, dasjenige was nach Abzug der Flexions-Endungen vom Wort übrig bleibt und doch noch nicht blose Wurzel, also auch noch nicht indifferent gegen den Unterschied des Nomen und Verbum ist: Nominal-, Verbal-Stämme. Dem Wort, dem einheitlichen Complex von Bedeutungs- und Beziehungs-Lauten (Wurzel, Stamm, Flexion), liegt das ursprünglich physiologische, durch den Usus in jeder Sprache individuell modificirte Lautmaterial zu Grund, dessen einzelne Bestandtheile zum Theil nur nach bestimmten Gesetzen, den Lautgesetzen, Verbindungen mit einander eingehen. Gliederung der Sprachwissenschaft in Laut- und Formenlehre; letztere theils Wurzel- und Stammbildungs-, theils Wortbildungs- (Flexions-) Lehre.

§ 2. Arten der Sprache.

¹⁾ Isolirende Sprachen, aus unveränderlichen Bedeutungslauten, blosen Wurzeln bestehend; kein Unterschied zwischen Wurzel und Wort, keine Flexion. Altchinesisch.

2) Agglutinirende Sprachen. Anfügung der Beziehungslaute an den Bedeutungslaut durch Suffix, Präfix, Infix. Das Wort ein Conglomerat ohne strenge Einheit. Turanische Sprachfamilie.

3) Flectirende Sprachen. Fähigkeit gesetzmässiger Veränderung der Wurzel zum Zweck des Beziehungsausdrucks neben Anfügung von Beziehungslauten an die Wurzel. Semitischer und indogermanischer Sprachstamm. Unterscheidende Merkmale des letzteren: gesetzmässige, genau begränzte, innerhalb bestimmter Vocalreihen verlaufende Wandlung des Wurzelvocal; Anfügung des Beziehungsausdrucks ausschliesslich am Ende der Wurzel in Form des Suffixes; Einsilbigkeit der Wurzeln.

§ 3. Indo-germanische Sprachfamilie.

Die indogermanische Ursprache theilte sich in die

1) asiatische oder arische Sprachengruppe; a) altindische Sprache des Veda, spätere Schriftsprache Sanscrit. b) iranische (Iran, Eran von Arja's, Arier) Sprachen: altbactrisch oder Zend (ostiranisch) und altpersisch (westiranisch, Sprache der achämenidischen Keilschriften).

2) Südwesteuropäische Sprachengruppe: griechisch, italisch (lateinisch, umbrisch, oscanisch), celtisch.

3) Nordeuropäische Sprachengruppe: Slawo-litthauisch, deutsch.

§ 4. Die griechisch-lateinische Sprache.

ein Glied in der von Indien bis in den Westen Europas sich hinziehenden Sprachenkette, steht der indogermanischen Ursprache ferner als das Altindische, aber näher als das Slavisch-Deutsche. Der dorische und äolische Dialect alterthümlicher als der jonisch-attische. Die gegebenen griechischen Formen durch Verstümmelung aus älteren volleren entstanden in Folge des Abschleifungs- und Verwitterungsprocesses, dem die Sprache nach dem Gesetz der vis inertiae in ihrer geschichtlichen Entwicklung unterliegt. Differenzirung und Trübung der ursprünglichen reinen Grundvocale. Die Lautverhältnisse des Latein und der italischen Sprachen vielfach, zumal in den Consonanten, ursprünglicher als die griechischen. Vgl. z. B. die W. ves in vestis mit ξ in $\xi\nu\nu\mu$ (= $\xi\sigma\nu\nu\mu$), Sanscr. vas, $\eta\mu$ semi (s. urspr.), $\xi\pi\tau\alpha$ septem (Sk. saptan), $\tau\acute{\epsilon}\sigma\sigma\alpha\sigma\epsilon\varsigma$ quattuor (katvaras), $\tau\acute{\iota}$ quid (urspr. ki), $\eta\pi\alpha\rho$ jecur (Sk. jakrt), $\xi\pi\omicron\mu\alpha\iota$ sequor (Sk. W. sak), $\xi\pi\pi\omicron\varsigma$ (neben $\xi\kappa\omicron\varsigma$ = $\xi\kappa\omicron\varsigma$) equus (akvas) u. A. s. u. Dagegen in den Vocalen das Latein verwaschen; Armuth an Diphthongen, Trübung der ursprünglichen, noch altlateinischen Diphthonge in Monophthonge.

Erster Theil.

Lautlehre.

§ 5. I) Vocale.

Indogermanische Grundvocale: a i u; der erste hell und hart und keines Uebergangs in Consonanten fähig, die beiden letztern weich und flüssig und den Halbvocalen j v verwandt (s. u.). Diphthonge durch Verbindung des harten a mit dem weichen i u: ai, au. Ursprünglich a trübt sich zu e o, oder differenzirt sich in a e o, daher weitere Diphthonge neben ai: ei oi; neben au: eu, ou; durch Steigerung ϵ η φ , ω ν $\omega\nu$. Altlateinische Diphthonge au, ou, eu, ai, oi, ei; Trübung zu Monophthongen in \bar{o} , \bar{u} , ae, oe, \bar{e} , \bar{i} .

§ 6. Vocalwandlungen.

A-Reihe. Schwinden des urspr. a z. B. in $\pi\acute{\iota}\pi\tau\omega$ = $\pi\acute{\iota}\pi\tau\epsilon\omega$ von $\pi\epsilon\iota$ = pat. Schwächung in i, meist vor 2 Consonanten: $\xi\sigma\theta\iota$ = asdhi von W. $\epsilon\varsigma$ = as, $\tau\acute{\iota}\kappa\tau\omega$ von $\tau\epsilon\kappa$ = tak, $\pi\acute{\iota}\nu\eta\mu\iota$ (neben $\pi\epsilon\iota\acute{\alpha}\nu\eta\mu\iota$) vgl. patere, $\iota\sigma\tau\acute{\iota}\eta$ jon. neben $\epsilon\sigma\tau\acute{\iota}\alpha$, Vesta von vas = us in uro = uso, $\xi\pi\pi\omicron\varsigma$ s. o., regelmässig in Präsensredupl. s. u.; in lateinischen Compositionen: facio conficio (Tieftönigkeit des Wurzelvocal im zweiten Compositionsglied). Trübung in ϵ : $\epsilon\delta\omega$ = admi, $\xi\zeta\omicron\mu\alpha\iota$ von $\xi\delta$ = sed = sad, $\epsilon\sigma\tau\acute{\iota}$ = asti; in o: $\pi\omicron\delta\omicron\varsigma$ von pad, $\epsilon\acute{\iota}\kappa\omicron\varsigma\iota$ = $\xi\kappa\alpha\tau\iota$ aeol. Dagegen a urspr. in $\acute{\alpha}\kappa\omega\kappa\acute{\eta}$ (ak), $\acute{\alpha}\gamma\omega$ (ag), $\lambda\alpha\mu\beta\acute{\alpha}\nu\omega$ (laß), $\pi\alpha\tau\acute{\eta}\rho$, St. $\pi\alpha\tau\epsilon\rho$, patar. Wechsel von ϵ und α : in $\epsilon\tau\alpha\mu\omicron\nu$ $\epsilon\tau\epsilon\mu\omicron\nu$, $\tau\acute{\rho}\epsilon\phi\omega$ $\epsilon\tau\tau\alpha\phi\omicron\nu$, $\kappa\tau\epsilon\acute{\iota}\nu\omega$ ($\kappa\tau\epsilon\nu\omega$) $\epsilon\kappa\tau\alpha\nu\omicron\nu$. Steigerung: Erste Stufe: ϵ in o, besonders bei Stammbildung: $\phi\acute{o}\rho\omicron\varsigma$ v. $\phi\acute{\epsilon}\rho\omega$ (bhar-), $\tau\acute{o}\kappa\omicron\varsigma$ von $\tau\epsilon\kappa$, $\lambda\acute{o}\gamma\omicron\varsigma$ v. $\lambda\epsilon\gamma$, $\epsilon\kappa\tau\omicron\nu\alpha$ v. $\kappa\tau\epsilon\nu$; α in \bar{a} , η (\bar{a} alterthümlicher u. dorisch; η jon.-att. Steigerungsform von α ; über att. \bar{a} statt η s. Gramm.): $\lambda\acute{\epsilon}\lambda\eta\theta\alpha$, $\lambda\acute{\eta}\theta\eta$ v. $\lambda\alpha\theta$, $\epsilon\acute{\alpha}\gamma\alpha$, $\epsilon\lambda\gamma\alpha$ v. $\phi\alpha\gamma$, $\epsilon\lambda\lambda\gamma\alpha$ v. $\lambda\alpha\chi$. Vgl. plango, plāga; $\acute{\alpha}\gamma\omicron$, ambāges, $\acute{\epsilon}\gamma\iota$; tango, contāgio. Zweite St. α , η , in ω : $\epsilon\delta\eta\omega\gamma\alpha$, $\delta\eta\gamma\gamma\eta\nu\mu\iota$, $\phi\alpha\gamma$; $\pi\acute{\iota}\omega\varsigma$, $\pi\acute{\iota}\gamma\sigma\omega$, $\pi\acute{\iota}\alpha\kappa$; $\acute{\alpha}\rho\omega\gamma\omicron\varsigma$, $\acute{\alpha}\rho\eta\gamma\omega$; $\acute{\alpha}\kappa\omega\kappa\acute{\eta}$, $\acute{\omega}\kappa\iota\varsigma$ v. $\acute{\alpha}\kappa$ in $\acute{\alpha}\kappa\acute{\eta}$, $\acute{\alpha}\kappa\omicron\varsigma$. Vgl. $\acute{\alpha}\epsilon\iota\varsigma$ $\acute{\alpha}\epsilon\upsilon\varsigma$ $\acute{\alpha}\epsilon\upsilon\omicron$, $\acute{\alpha}\epsilon\epsilon\varsigma$, $\acute{\alpha}\epsilon\iota\omicron\varsigma$; $\lambda\acute{\alpha}\beta\alpha\epsilon$, $\lambda\acute{\alpha}\beta\iota$, $\lambda\acute{\alpha}\beta\epsilon\varsigma$ (= Fall und Fleck), $\lambda\acute{\omega}\beta\eta$ (Schimpf).

J-Reihe. Grundvocal i in $\xi\mu\epsilon\nu$ (= imasi), $\xi\theta\iota$ von W. ι gehen; $\epsilon\lambda\pi\omicron\nu$ v. $\lambda\pi$; $\epsilon\pi\iota\theta\omicron\nu$ v. $\pi\iota\theta$. Erste Steigerung in ei (\bar{i}): $\epsilon\acute{\iota}\mu\iota$, $\lambda\epsilon\acute{\iota}\pi\omega$, $\pi\epsilon\acute{\iota}\theta\omega$, $\sigma\tau\epsilon\acute{\iota}\chi\omega$ ($\sigma\tau\iota\chi$ in $\sigma\acute{\iota}\chi\omicron\varsigma$). Zweite St. in oi: $\omicron\acute{\iota}\mu\omicron\varsigma$ (v. $\epsilon\acute{\iota}\mu\iota$, ι), $\lambda\acute{\epsilon}\lambda\omicron\iota\pi\alpha$, $\pi\acute{\epsilon}\pi\omicron\iota\delta\alpha$, $\sigma\tau\acute{\iota}\chi\omicron\varsigma$; $\omicron\acute{\iota}\delta\alpha$, $\epsilon\acute{\iota}\delta\omega$, $\xi\sigma\mu\epsilon\nu$ = $\xi\delta\mu\epsilon\nu$ (fid). Vgl. fides (fid), perfidus, fido, infidus, foedus (foidos); $\lambda\acute{\iota}\varsigma$, $\lambda\iota\tau\acute{\omega}\varsigma$ (glatt), $\lambda\epsilon\acute{\iota}\omega\varsigma$, $\lambda\epsilon\acute{\iota}\varsigma$ (levis); $\nu\acute{\epsilon}\iota\upsilon\varsigma$, $\omicron\acute{\iota}\kappa\omicron\varsigma$ = $\phi\acute{\alpha}\iota\kappa\omicron\varsigma$; $\nu\acute{\iota}\nu\mu$, $\omicron\acute{\iota}\nu\omicron\varsigma$ = $\phi\acute{\alpha}\iota\nu\omicron\varsigma$.

U-Reihe. Grundvocal u, \bar{u} in $\sigma\acute{u}$, tu (urspr. $\bar{t}\bar{u}$); $\epsilon\phi\eta\gamma\omicron\nu$, $\phi\eta\gamma\acute{\eta}$ ($\phi\eta\gamma$, fug); $\zeta\eta\gamma\acute{\omicron}\nu$ (jug in jugum). Erste Steigerung in eu: $\mu\epsilon\acute{\iota}\gamma\omega$, $\zeta\epsilon\acute{\iota}\gamma\eta\mu\iota$, $\mu\epsilon\acute{\iota}\mu\alpha$ von $\eta\nu$, $\mu\epsilon\acute{\iota}\mu\alpha$ von $\mu\eta\nu$. Zweite St. in ou, \bar{u} : $\sigma\pi\alpha\delta\acute{\eta}$, $\sigma\pi\epsilon\acute{\iota}\delta\omega$; $\sigma\acute{\epsilon}\mu\alpha\iota$ neben $\sigma\epsilon\acute{\iota}\omicron\mu\alpha\iota$ W. $\sigma\upsilon$; oder in ω : $\zeta\acute{\omega}\nu\eta\mu\iota$, $\zeta\omega\sigma\tau\acute{\iota}\rho$, v. W. $\zeta\upsilon$ (ju), $\zeta\epsilon\acute{\gamma}\eta\mu\iota$; $\chi\acute{\omega}\nu\eta\mu\iota$ von $\chi\acute{\epsilon}\omega$ = $\chi\epsilon\acute{\epsilon}\omega$ = $\chi\epsilon\acute{\upsilon}\omega$, Wz. $\chi\upsilon$. Vgl. $\jmath\bar{u}\varsigma$ (Recht = Band) = $\jmath\bar{o}\varsigma$ von $\jmath\bar{u}$ (jungere) = $\zeta\upsilon$, $\zeta\upsilon\gamma$ (binden); $\jmath\bar{u}\varsigma$ (Brühe) = $\jmath\bar{o}\varsigma$ von $\jmath\bar{u}$ = $\zeta\upsilon$ (mischen) in $\zeta\acute{\iota}\mu\eta$; $\bar{u}\bar{o}$ = $\omicron\bar{u}\bar{o}$ von us, vgl. $\epsilon\acute{\nu}\omega$ (sengen).

§ 7. Vocalische Lautgesetze über Vocalveränderungen unter consonantischem Einfluss.

1. Vorschlag von *ι* in die vorhergehende Sylbe bei auslautendem — *σι*: *ταῖς*, *τοῖς* aus *ταῖσι*, *τοῖσι* = *tasi*, *tosi*, *φέρεις* = *φερσαι*, *φέρης* = *φερησι* = *φερησι*.
2. Einfluss der urspr. indog. Spiranten *j* v s. Abneigung der griechischen Sprache gegen sie; daher 1) Vocalisirung derselben: *j* zu *i*: Suffix *ja* in *παῖριος*, *ἄγιος*; urspr. Comparativsuffix *jans* zu *ιον* in *ἰδίον*; Gen. Sing. der Ostämme — *οιο* aus — *osjo*; Optativ-Element *ja* zu *ιη*: *εἶην* = *εσῆην* = *εσῆμ* = *asjam*; dor. fut. auf — *σιω* aus — *σῖω* *πράξιω* = *πρασῖω*. v (Spirans) zu *υ* (Vocal): *δύο*, *δίω* = *δFω*, *dva*; *χεῖω*, *πνεύω* aeol. aus *χεFω*, *πνεFω* (*χv*, *πv*). *j* zu *ε* in *πλευσῆμαι* = — *εομαι* = — *ομομαι*, ebenso *φευξῆμαι*, vgl. *κενός* (= *κενῖος*), *στερεός*, *ἡγορέω*. 2) Umstellung von *j* v als Vocalen *ι* v vor die Consonanten: *ι* in *κτείνω* = *κτενῖω*, ebenso *φθείρω*, *ὀφείλω*; *μέλαινα* = — *αινα*, ebenso *μάκαιρα*, *δοτειρα*, *τέρενα*; *χείρων* = *χερῖων*, *μεῖζων* = *μερῖων*, *κρείσσων* = *κρεῖσσων* (*ζ* = *γῖ*, *σσ* = *τῖ*, epenth. *i*). v = *F*: *γονός* = *γονFος* v. *γόνv*; *ὄλος* jon. = *ὄλFος*, *ὄλος*, *salvus* (sollus); *ελαίνω* = *ελανFω*; vgl. *νεῖρον* *nervus*. 3) Schwinden von *j* v s, in Folge davon Vocalhäufung und Zusammenziehung. *σ*: *φέρη* = *φερσαι*, *μένους* aus *μενεσος*, *εἶην* aus *εσῆην*, *εἰπόμην* = *εσεπομην* von *επ* = *σεπ* vgl. *sequor*, *ἔρπω* = *serpo*, *εἶρπον* = *εσερπον*. v = *F*: *εὐργασάμην* = *εFεργ*, *εἶπον*, *ἔειπον* = *εFεFεπον* (redupl. Aor. v. W. *Fεπ*). *j*: in sog. Verba contracta auf — *αιω* — *εω* — *οω* aus — *αιω*, *εω*, *οω*.
3. Ersatzdehnung nach Ausfall von Consonanten; v vor *σ*: *φέρουσι* = *φερουσι*, *τέος* = *τοος*, *πᾶς* = *παος*, *τιθείς* = *τιθενς* = *τιθενς*, *χαρίεις* = *χαριFενς*; *εἶμι* aus *εσμι*, *ἔμμι*; im Aor. comp. (I) nach Wegfall von *σ* nach *λ* *μ* *ν* *ρ*: *ἐνιμα* = *ἐνιμα*, *ἔφρη* = *εφρασα* v. W. *φρα*, *ἔστειλα* = *εστελσαι* (*στελλω* = *στελῖω*); im Nomin. Sing. nach Abfall von *ς*: *ποιμῆν* = *ποιμεις*, *πατήρ* = *ερος*, *εἰμηνίς* = *εος*, *φέρων* = *ονς*, *δαίμων* = *ονς*. Vgl. *pēs* (= *pēds*) neben *pēdis*, *abiēs* (*abiētis*), *exāmen* (*exāgmen*), *flāmen* (*flagmen*, *flagrare*, *φλεγ*), *ājō* = *agjo*, *mājōr* = *māgior*, *jūmentum* von *jūg*, *pōno* aus *posno*, *posino*.
4. Vocaleinschub bei *ρ* und *λ*: *ὀρέγω* (*ὀργ*), *ταράσσω* v. W. *τραχ* (*τέτρηχα*, *τραχύς*), *ἡλυθον*, neben *ἡλθον*.
5. Vocalvorschlag, selten vor einem, häufig vor mehreren Consonanten: *ἀστήρ*, *stella*; *ἀστράπτω*, *στράπτω*; *ὀφρός*, *hd. braue*; *ἐχθές*, *χθές*; vor Liquiden und Nasalen: *ἐλαχίς*, *levis* (= *legvis*); *ἐνέα* (*ἐνεFa*), *novem*; *ἄνυξ*, *hd. nagal*; *ἔνομα*, *nomen*; *ἐρυθρός*, *ruber*; *ἐρείγεσθαι*, *ructare*; *ἀράσσω*, *ῥήσσω*; vor *F*: *εἰκοσι* (*εFεῖκοσι*) neben *εἴκοσι*, *Fixati*, *ἔδνον* neb. *ἐδνον*, *Fednon*; vor Dentalen: *ὀδός*, *dens*.

II) Consonanten.

§ 8. Eintheilung. 1) nach Organen, in: Gutturale *κ γ χ*, Dentale *τ θ δ* *ν σ*, Labiale *π β φ μ*, Linguale *λ ρ*; Doppelconson. *ζ* = *δσ*, *ψ* = *πσ*, *ξ* = *κσ*. 2) nach der Art des Lauts in: a) Mutae oder momentane, 3 Gutt. *κ γ χ*, 3 Dentale *τ θ δ*, 3 Labiale *π β φ*; diese selbst sind nach der Stufe: harte, *tenues κ τ π*, weiche, *mediae γ δ β*, *aspiratae χ θ φ*. σ) Semivocales, Dauerlaute: Spiranten '(h) σ F (v), Nasale γ ν μ, Liquidae λ ρ.

§ 9. Von den urspr. indog. Spiranten *j v s* ist im Griechischen *j* geschwunden, nur in seinen Wirkungen erkennbar; v in der arch. Sprache als *F* erhalten; s bleibt durchgängig nur im Auslaut und vor mutae, vor Vocalen vielfach in '(h) verwandelt, zwischen Vocalen ausgestossen. Ausfall, Assimilation und Verschmelzung der urspr. Spiranten mit andern Consonanten bringen bedeutende Veränderungen des urspr. Lautstands mit sich. Vor *σ* fallen sämtliche Dentale weg, v mit Ersatzdehnung des vorhergehenden Vocals. Wechsel von *ρ* und *λ*.

§ 10. Die Consonanten das stabile Element, das Gerippe der Sprache, das in den unter sich verwandten Sprachen am meisten sich gleich bleibt. Die consonantischen Unterschiede zwischen sonst identischen griechischen und lateinischen Wurzeln lassen sich meist auf bestimmte, vielfach wiederkehrende Analogieen, auf Gesetze des Lautwechsels zwischen diesen Sprachen zurückführen. Wir fassen im Folgenden die Consonanten als — theils sich gleich bleibende, theils von einem Sprachgebiet zum andern wandelbare — Bestandtheile der griechischen und lateinischen Wurzeln, und geben eine Uebersicht über die wichtigsten beiden Sprachen gemeinsamen Wurzeln und Stämme nach den Classen der Consonanten auf der Basis des Griechischen geordnet, als etymologischen Theil der sprachlichen Analyse.

A) Mutae. 1) Tenues. K. T. II.

§ 11. K (entsprechend latein. c q, auch g, goth. h.) 1).

- ἀκ* — *ἀκαχμένος* (redupl.), *ἀκακί*, *ἀκόνη*, *ἀκμή*, *ἄκρος*, *ἄκρως* und *ὄκρως*, *ὄξύς*, *ὠκύς*; *acus*, *acuo*, *acies*, *acer*, *ōciōr*.
ἀρκ — *ἀλκ* — *ἀλαλκείν*, *ἀλκή*; *arceo*, *arx*.
δάκρυ, *lacruma*; goth. *tagr*, mhd. *zahar*.
δέκα, *decem*; goth. *taihun*, mhd. *zehan*.
δικ = *δείκνυμι*, *δικη*; *dico*, *indico*, *causidicus*, *judex* (*jusdecs*), *dicio*, *condicio*, *dicis* *causa*, *disco* = *diesceo*; goth. *teihan*, *hd. zihan*, *zeihen*.
εἴκοσι, aeol. *Fixati*; *viginti*.
ἑκατόν, *centum*; goth. *hund*.
Fex — *ἐκών*, *ἄκων* — *ἄκων*, *ἐκτι*, *ἀέκτι*, *ἐκλος*, *εὐκλος* (um — *willen*, *willig*, *ruhig*); *invitus* = *invic(i)tus*?
Fix — *ἴκω*, *ἰκάνω*, *ἰκνέομαι*, *ἰκέντις*, *ἰκίτηρ*, *ἰκίτησις*; *ἰκάνος*, *ἰκμενος*.
καθαρός, *καθαίρω*; *castus* = *castus*.

1) Gelegentliche Erinnerung an das aus dem deutschen Unterricht den Schülern wohl schon bekannte Gesetz der Lautverschiebung (*Tenuis*, *Aspirata*, *Media* u. s. w.) zwischen den Sprachstufen: 1) indogerm. resp. graecolatin., 2) goth. resp. niederdeutsch, 3) *hd.* — am leichtesten dem Gedächtniss einzuprägen durch die 3 aus den Anfangsbuchstaben der Namen der 3 Consonantengruppen gebildeten *vores memoriales*: *tam*, *amt*, *mta*. Vgl. Schleicher, die deutsche Spr. S. 97 f.

καί (mit locat. i), que (s. u. τε).
 καλ — καλέω, κλήσις etc.; calare, kalendae, nomenclator, classis, clamare.
 κάπηλος, caupo; hd. kaufen (ohne Lautverschiebung im Anl., daher Fremdwort).
 καπ — κώπη; capio, capulum; hd. haft, heft.
 κάρα, κάρη etc. κρήνη; cerebrum; hd. hirn.
 καρδ — κῆρ, κέαρ, καρδία, καρδίη; cor (cord), cordatus, vecors; goth. hairto, hd. herza.
 καυ — καF — καίω, καῦμα, κῆλον.
 κελ — κέλης; celer, Celeres, percello, procella.
 κεφαλή; caput, capillus; goth. haubith, hd. haupt.
 κει — κει — κείμαι, κοίτη, κοιμάω, κῶμος, κῶμη; quies, civis; hd. heim.
 κει — κίω, μετεκίαθον, κινέω; cio, cieo, citus.
 κλι — κλίνω, κλίμα, κλίμαξ, κλινίς; inclinare etc., clivus.
 κλυ — κλύω, κλυτός, κλέος; cluo, cliens, inclutus, gloria (= closia?); hd. hlut, laut.
 κλυ — κλύω, κλύδων; cluere, cloaca; hd. hlutar, lauter.
 κολ — κολέω, κόλος; incolumis.
 κοσ — κόσμος, κοσμέω; como = cosmo, comptus.
 κρι — κρίνω; cerno, certus, crimen.
 κυπ — κύπτω, κύπη, κύπελλον, κύπα, — cumbo, cubare; kufe.
 κύων, canis; goth. hunds.
 λακ — ἔλακον; loquor, Locutius.
 λακ — λάκος, λακερός; lacer, lacero, lacuna.
 λυκ — λήκνος, λευκός; luceo, lux, lumen, luna; hd. licht, Licht.
 νυκ — νύξ; nox, noctu; goth. nahts.
 οίκος (Fock, Fik); vicus.
 σκεπ — σκέπτομαι, σκοπή, σκοπός; spec, specio — spicio, specula, suspicio (wie subtilis von tela, convicium von voc; nicht = suspicio). Im Griech. Metathesis von p u. c.
 x in γ erweicht: ἐφράγγην v. φράσσω = φράγγω, ἐπλάγγην v. πλάσσω = πλάγγω.

§ 12. Wechsel von K, Π, T.

1) K im Inlaut = lat. p in: σκῦλον, σκίλμα; spoliū, spoliare. σῆκος, saepio. λύκος, lupus. ὅσσε (ὀκῆ), ὅσσομαι, opinor s. u.
 2) Häufiger ist π für urspr. κ, latein. c, q: ἐπ — Fep in εἶπον = ἐFεFεπον, ἔπος, οψ, ἐνοπή, ἐνρύοπα (weithin tönender); vec in vox (voc), voco, invito (= invico v. W. vec = Fep), convicium (durch Vocalassim. aus convocium); daneben auch griech. x in ὅσσα = ὀκῆ; ἵσσειν (homer. Od. 22, 31) = σισκεν v. σεκ = σεπ = Fep vgl. ἔσπειρε, ἐνισπες, ἐνισπε, ἐνισπύσσω. Analog dieser Wurzelvariation ἐπ — σεπ ist ἐχ — σεχ in ἔχω, ἴσχω, ἔσχω. ἐπ — σεπ in ἔπομαι = σεπομαι, ἔσπον, ἐσπόμην (= σεσεπομην); sequor, secus, secundus; daneben griech. x in homer. ἀσσηντήρ = ἀσσηντήρ (?) vgl. as-sec-la. ἡπαρ, jecur.

ἵπ — ἵαπ in ἵπτομαι, ἵάπτω, ἐνίπτω; ico, jacio; daneben griech. x in ἐνίσσω = ἐνικῶ. ἵππος, ἵκαος; equus s. o.
 λειπ — λείπω, λοιπός; linquo, reliquus (lic).
 ὀπ — ὀπωπα, ὀψομαι, ὄμμα = ὄμμα, ὀφθαλμός; oculus; daneben griech. x in ὅσσε = ὀκῆ, ὀσσομαι = ὀκῆ; latein. p in - opinus, opinor, opinio.
 πέντε, aeol. πέμπε, πεμπτός; quinque.
 πεπ — πέψω, πέπτω, πέπων; neben πεκ in πέσσω = πεκῶ; coquo, cocus, coquina; doppeltes p in popa, popina.
 πο relat. und interr. Pron.-stamm, davon πε, ποθε, ποι, πως, πω, ποτε, ποθεν, jon. πο in κε, κως, κοτε, κόσος, κότερος; quod, quid (osc. pid), ubi = quobi (vgl. enclit. — cubi in alicubi, sicubi, necubi), quantus, uter = quoter, neuter = necuter, alicunde; osc. po —.
 τρεπ — τρέπω; torqueo; griech. x erhalten in ἀτρεκέως; tricae, intricare, extricare.
 3) τ für urspr. x in τις = κς, quis. τε = que (s. o. καί). πέντε, quinque. Vgl. πίνυς, πικρός, πίσσα (πικῆ).
 4) x — π — τ: quatuor (katvar), — πίσυρες (homer.), πέσσυρες aeol., — τέσσαρες (= τεσF. = τεF.). quis (urspr. kis), pis, — Neutr. pid osc. umbr., — ις.

§ 13. T.

στα — ἔστην, ἵστημι (= σιστι.), στάσις, ἰστός; Bildungen vom Stamm σταθ — σταθμός u. a.; sto, sisto, status, stamen, stabulum, stabilis; adh. stan.
 στεπ — στέφω, στέμμα, στέφανος; stipare, stipator, stipulari.
 στιγ — στίζω, στίγμα; distinguo, instigare, stimulus, stilus.
 στορ — στόρνυμι, στορέννυμι, στρώμα, στρατός; sterno, stratus, stramen; hd. stroh.
 τα — ταν — तेन — ति, τάννυμι, τήννω, τινάινω, τείνω, τάσις; tendo, teneo, tenus, protinus.
 ταγ — τεταγών (homer.); tango, contagio.
 τακ — τήκω; tabes.
 τάλ — τλα — τλῆναι, τάλας, τάλακτον, τολμάω; tuli (arch. tetuli), latus (aus tlatus = τλήτός), tollo, tolero.
 ταφ — ἔταφον, τάφος; Variat. Fap — τέθηπα, nasalirt θάμβος, θαμβέω.
 τέγγω, tingo, tinguo.
 τεκ — ἔτεκον, τέκνον, τόκος, τέχνη; τυκ — τυχ — ἔτυχον, τύχη, τυγχάνω, τεύχω, τεύκοντο; tignum, telum (= tecl.), texo, tela (= texla), subtemen, subtilis.
 τερ — τρα — τείρω, τέρετρον, τιτραίνω, τρανής; tero, teres, terebra.

§ 14. Π (lat. p, deutsch im Anlaut f).

ἐλπ — Felp — ἔλπομαι, ἔολπα, ἐλπίς; volupis arch., voluptas (nach Corssen II, 597 = vol-up, v. St. op in ops).

ἔρω, serpo; repo = srepo.
 λιπ — λίπα, λίπος, λιπαρός, λιπαρός, λιπαρώ, αλείφω; adeps = ἄλιφα (seltener Uebergang v. l in d. Vgl. umgek. δάκρυ, lacruma).
 πα — (nähren) πατέομαι, ἄπατος, πάομαι (erwerben) πέπαμαι, πατήρ, πόσις, δεσπότης; pater, pascor (inchoat.), panis, penus, penates, compos, potis (in possum), potior.

παγ — πακ — πήγνυμι, ἐπάγην, πάγος, πάχνη, πάσσαλος (aus W. πακ = πακί.), πακίω; paciscor, pango, pax, pignus; παχός, pinguis.
 πεδ — πεδίον, πῆς, pes, ἐμπεδον = oppido, oppidum.
 πεν — πένομαι, πένης, πενία, πενέσται, πόνος, πείνα; penuria.
 πετ — πέτομαι, πίπτω (= πιπτω), πινέω; peto, penna (= petna), praepes (— ts), dagegen bipennis = bipinnis v. pinna = pitna, Spitze, vgl. πίνυς § 13, 3.
 πετάννυμι, πίννυμι, πέτασος, πέταλον; pateo, patulus, patina.
 πεύκη, πευκάλιμος; pix, pinus (s. o. πίσσα); hd. fuhtha.
 πι — πο — πίνω, πέπωκα, πόσις; potus, potare, bibo (redupl.). Davon verschieden πίων, πιαρός; optimus?
 πλα — πλέω, πλήθω, πλήρης; — pleo, plenus, plebes, pōpulus, publicus, plerisque, locuples, plus, plurimus.
 πλακ — πλάσσω (— κω), πλῆγῃ, πλάζω; plango, plaga, plecto.
 πλν — πλέω (πλεῖω, πλεῖομαι), πλύνω; pluit, pluvia.
 πν — πύθω, puteo, putidus; hd. faul.
 πνκ — πύξ, πυγμή, pugnus, ahd. fūst.

2) Mediae. Γ Δ Β.

§ 15. Γ (lat. g, goth. k).

ἀγ — ἄγω, ἀγνέω, ἡγεῖσθαι; ago, cōgo (coago), cōgito (coag.), agmen, exāmen, exiguus.
 ἄγ — ἄγος, ἄγιος, ἄζομαι (= ἄγγ.), ἐναγής.
 φαγ — ἄγνυμι, ἄγα, neben φαγ — in ἡγνυμι, frango; vgl. ὄγος, frigus.
 ἀργ — ἀργός, ἀργής, ἀργυρός; arguo, argutus, argentum, argilla.
 γεν — γα — γένος, γίγ(ε)νομαι, γεγάώς, γένσιος; genus, gig(e)no, gnascor, natura; goth. kuni.

γνω (urspr. gna) — ἔγνω, γινώσκω, ὄνομα = ὀγνωμα; gnoseo, gnarus, ignoro, arch. gnarigare, narrare (agnitus, cognitus mit Vocalschwächung, nōtus, ignōtus, gnārus mit Vocalsteigerung); goth. kann, kunths.

γόνυ, γνύξ, πρόχνη; genu; goth. kniu.
 ἐργ — εργ — ἔργον, ἔοργα, ἔρδω (= εργῆω, für ἐρζω), ἑρζω (= εργῆω), ἀργός aus ἀεργός.

εργ — εργω, ἐέργω, ἐρχεται, ἐέρχεται; urgeo.

ζυ — ζυγ — ζεύγω, ζεύγνυμι, ζώννυμι; jūgum, jungo, juxta (Superl.-Bildung = jugista).

λυγ — λυγρός, λειγαλός, λουγός; lugeo, luctus.
 δεγ — ὀφείγω, rego, rex, rectus, erga (= ex rega).
 στεγ — τεγ — στέγω, τέγος, tego; hd. decke.
 φλεγ — φλέγω, flagro, flamma, flamen (flagm.).
 φυγ — φυγῆν, φυγῇ, φείγω, fugio.

§ 16. Δ (lat. d, goth. t, hd. z).

ἄδ — Fαδ — svad — ἔαδον, ἔαδα, ἀνδάνω (εὔαδε = εἰFαδε) ἔεδνον (= σFεδνον), ἦδος, ἦδον, ἦδομαι, ἦδός; suavis (svadvis), suadeo.
 ἄρδ — ἄρδω, hom. ἐρῆδασθαι (δ wurzelhaft), ῥαίνω (= ῥαδῆω).
 δα — δέδαεν, δαῖναι, δαίμων, διδάσκει (Präsensredupl. und Suff. σκ).
 δα — δαίω, ἐδασάμην, δαίς, δαῖζω, δαίεομαι, δασμός.
 δαF — δαίω (zündet an), δέθια, δαῖς, δαλός.
 δαμ — δαμάω, δάμνημι δάμαρ, ἄδμης, δμώς; domare, dominus; hd. zahm.
 δεμ — δέμω, δέμας, δόμος, δώμα; domus.
 δή — jam (= dja-m); vgl. Janus, Diana.
 διF — (div, dju) — Ζεῖς (= Διεύς), δῖος; Juppiter = Djup., Jovis = Djovis, deus, divus, dies, diu, dum (= dium).
 δο — δίδωμι (urspr. da, dadāmi), δοτιρ, δόσις, δῶρον; dare, dos, donum; cedo, cede = ce-da, ce-dite = — date(?).
 ἐδ — ἔδω, ἔσθω, ἐσθίω, ἐδωδῆ, ἐδῆτις; edo (est = edt), esurio (eds.), esca (edsc.).
 ἐδ — ἔδος, ἔωα, ἔζομαι (ἐδῆ), ἔζω (mit Präsensredupl. = ἱέδῆ); sedeo, sīdo, sēdes.
 ιδ — Fιδ — ιδεῖν, οἶδα, ἴστωρ, ἴδρις, αἰστώω; videre.
 ιδ — Fιδ — σFιδ — ἴδος, ἰδίω, ἰδρώς; sudor; ahd. sveiz.
 καδ — κῆδω, κέκαδον (nicht v. χαζω), κῆδος.
 ὀδ — ὀδωδα, ὀζω (ὀδῆ), ὀδμή; odor, olerē (l für d vgl. o. § 14 adeps — λιπ).
 σκεδ — ἀννυμι, σκιδνῆμι (Vocalschwächung wie in πίννυμι).
 σκιδ — σκίζ — σκίζω; scindo, scidi, arch. scicidi.
 υδ — (ud, vad) — ὑδωρ; unda; goth. vato, ahd. wazar.

§ 17. Β.

Griech. β selten urspr. βλιχί, balare; βαρχίς, brevis (bregvis); βάρβαρος, balbus; βα in βῆναι, βαινῶ (βανῆ), betere, arbiter.

β = g: βάλανος, glans; βαρῆς, gravis; βίος, vivo (redupl. = gvigno, vgl. vixi).

β = urspr. und lat. v: βολ in βέλομαι, volo (nolo = ne-volo, malo = magi-volo), voluptas § 14; vgl. ἀμείβω moveo § 25.

β = γ, lat. f: βασκαίνω, fascinare (W. γα, fa).

3) Aspiratae. X, Θ, Φ.

§ 18. X (= lat. h, f, im Inlaut g, goth. g).

- ἀχ — ἀγχ — ἄχος, ἄχνημαι, ἄχθος, ἄγχι, ἄσπον (ἀγγι.); ango, angustus, anxius.
 ἐλαχύς, ἐλάσσων (— χίων); levis (= legvis).
 ἐχ — Fex — ὄχος, ὀχέομαι; veho, via (vea).
 ἐχ — σεχ — ἔχω, ἔσχον, εἶχον = ἐσεχον, σχῆμα, σχολή, ἐξείρης, σχεδόν, ἔσχω (Präs.-red. = σισεχω), ἐχρῶς, σχέθω (= σεχθ.).
 λιχ — λείχω, λιχιάω, λίχνος; lingo, ligurio.
 στιχ — στείχω, στίχος, στοίχος; ve-stibulum, vestigium, fastigium?
 χα — χαν — χαίνω, χάσκω, χάσμα; καχάω, καγχάω (redupl. = cachinno?); hio, hisco, hiatus (fatisco?).
 χαδ — ἐχαδον, χανόανω; prehendo = prae-hendo, praeda = praehida, praedium = praehendium (vgl. praebere = praehib., debere = dehib.).
 χαδ — χάω; cedo, necesse, successus (= ne-ced-tis, suc-ced-tus).
 χαμαί, χθμαλός; humi, humilis.
 χαρ — χαίρω, χάρις, χαρίεις; gratus, gratia.
 χερ — χεῖρ; herus, heres, heriscere.
 χήν; anser; hd. gans.
 χήρος, χήρα, χωρίς, χατίς, χατίω; adfatim, fames, fatigo, fatisco? fessus.
 χθές, ἐχθές; heri; hd. gester.
 χι — χιών, χεῖμα, χεῖμῶν; hiems.
 χρι — χρίω, χρίσμα; frico, frivolus.
 χυ — χέω (χεΐω), χεῖσω, χύμα, χεῦμα, χοή; fons; St. fu d-fundo, futilis; goth. giuta.

§ 19. Θ (lat. im Anlaut oft f, Inlaut d, goth. d, hd. t).

- αἶθ — αἶθω, αἶθων, αἶθίρ; aedes, aestus, aestas.
 θα — θῆσθαι homer., τιθήνη, θηλή, θήλις.
 θε — τίθημι, θέεις.
 θεν — θείνω; fendo in offendo, defendo.
 θήρ, φήρ aeol.; ferus, ferox.
 θιγ — θιγγάνω; fingo, figulus, figura, fictile.
 θυγάτηρ, goth. dauhtar, hd. tohtar.
 θύρα, fores, foris, foras.
 θυ — θυώ, θύελλα, θυμός, θυμα, θύος; fumus, funus (Räucherung bei Todten).
 ἔθαρ, uber; hd. ūtar.
 πιθ — πείθω, πέποιθα, πίστις (πιθε.); fides, fido, foedus.
 πυθμήν, fundus.

§ 20. φ (lat. f, im Inlaut b, deutsch b).

- ἄμφω, ambo; hd. beide. ἀμφί, amb—am—an — in Zusammensetz.
 ἄφενος, ἀφνειός; ops (inl. φ=p), opulentus, vol-uptas (? s. § 14), cōpia = co-
 opia, apiscor, aptus, coepi = coēpi v. alt. coapio.
 νέφος, nubes, nebula.
 ὀμφαλός, umbilicus.
 ὀφρανός, orbus.
 φα — φαν — φαF — φημί, φάτις; φαίνω, φάσμα; φάος, φῶς, πηφαίσσω; fari, fama, fanum, fatum, fas, fabula, fateor, facies, facundus, facetus, fetialis, infitias.
 φεν — φα — ἔφερον, φόνος, φόνιος (= φορj. mit epenthet. i); πέφαιται, πε-
 φάσθαι, φαιός.
 φερ — φέρω, φέρειρον, φέρος, φέριος; fero, ferculum, fertilis, fors.
 φλα — φλάω, φλασμός; φλι — φλιδή; φλυ — φλύαρος; flare, flos, floreo, fluo.
 φρακ — φράσσω (— φρω), φράγμα; farcio, farcimen, frequens.
 φράτωρ, φράτρα; frater; goth. brothar, hd. bruodar.
 φυ — ἔφυρ, φύω, φυή, φύσις; fu- fuam, fui, fore; fi- fio (= fuio vgl. aeol. φυίω),
 fieri, arch. fiere, fierem (keine Passivform); fe — fev — fctus, effectus (v. fevo, feo), fe-
 cundus, femina, filius, felix, fenum, fenus; goth. bauan.
 φύλλον, folium.
 φώρ, fur.

B) Semivocales. Consonantische Dauerlaute.

1) Urspr. Spiranten: j s v.

§ 21. J (Jod).

j vocalisirt s. o. § 7, 2. j = ζ (aus urspr. dj) ζυγόν, jugum; Ζεῖς (Jheus), Jupp.;
 jus (Brühe), ζέμω; δῖ = dja = ja-m. Assimilat. des j an andere Conson., Verschmelzung
 zu ζ, σ s. u. Lautges. § 29, 1. 3. j = : ἵπαρ, jecur. j = : ἵαπω, jacio. Schwinden
 des j s. o. § 7, 2.

§ 22. Σ

σ ist urspr. im Auslaut und vor Mutae, seltener vor Vocalen: ἐστί W. es, μένος;
 dagegen εἶν (ἐσθην); ἵσθιμι (στα), σῖς, sus neben ἴς, σεμῶς (σεβν.), σιγάω (σ = σF. hd.
 swigen). Statt urspr. σ im Anlaut vor Vocalen : ἐδ — = sed —, ἐκρός, socer; ἔπομαι,
 sequor (dagegen σπεῖν, σπέσθαι vgl. ἐσπετε s. o. § 12, 2); ἄδην, ἄδην, satis; ἐρπω, serpo; ὕπνος,
 somnus (sopn.); ὑπό, sub; ὑπνιος, supinus; ἄλλομαι, salio; ἄμα, ὁμα, ὁμαλός (urspr. sam),
 simul, similis; ἴνος (ἴνη καὶ νία), senex; ἄπαξ, semel; ἀπλῆς, simplex; ἰός, goth. sunus;
 ἰδρός, sudor; ἵμα — semi; ἵλη, silva; εἰσίσκειν = ἐσσεσθαι; ἐ, οἶ, ἐ, sui sibi, se (sve, σFε,
 verhärtet in σφε); ἡδύς suavis. Schwinden des σ: zwischen Vocalen s. o. § 7, 2; vor μ: εἰμί
 (ἐσμι, aeol. ἐμμι); vor ν: νύς, nurus, hd. snur; im Anlaut vor Vocalen: ἔλος (= ὀλFος)

s. o.), salvus, sollus, neben ὅλος; ἄλογος (α' = sa, sam), ὁπατρος = ὁμόπατρος, ἐχ — = σεχ — (ἐχῶ neben σχεῖν); ἰδιος = Fidiος = σFidiος; ἰδός, ἄσμενος, suad —; ἰδός, ἰδίω neben ἰδράς = sudor, swizan; ἔσταλα = ἔστ. = σεστ. σ schwindet auch vor mutae im Anlaut: ταῦρος, Stier; τέγος, στέγος. Abneigung des Griech. gegen σ vor Vocalen im Anlaut und theilweises Aufgeben des h-Lauts.

§ 23. V (urspr.) = griech. F.

οἶνος = Foin., vinum (voin.); οἶκος = Foin., vicus; ἔργον = Fergon (werk); W. Fid — = vid — in ἰδμεν, οἶδα, ἵστωρ; Fep — in ἔπος, vox; ἔαρ (Fear), ἦρ, ver; ἐμέω, vomo; ἴον, viola; ἴος, virus; ἴς, ἴνς, vis; im Inlaut: ὄς (σFis) ovis; ὄν = σFion, ovum (v. avis); νέος = νεFος, novus; πλέω = πλεFω (πλν), pluo (pluvo); ἄρ v. αF in ἄρμι, ventus, dav. homer. ἄνεος = ἀναFος, αὔω rufen; αἰεί = αἰFει, αἰών, aevum, aetas = aevitas. Seltener urspr. v = griech. (h): ἔννιμι, εἶμα = Fεσνιμι, Fεσμα (Fes), vestire, vestis; ἑσπερος, vesper; ἑστία, Vesta (W. vas, us in uro); ἵστωρ (neben ἵστωρ = Fιδτωρ), ιστορία v. Fid, vid.

2) Nasale. N. M.

§ 24. N.

Griech. ν ist urspr. und wurzelhaft in:

άν — άνεμος, animus.

άνήρ, St. άνερ, dav. άνθρωπος (Mannsgesicht).

ναF — ναν — ναῦς; navis.

νεμ — νέμω, νόμος, νομίζω; numerus, nummus.

νε — νες in νέομαι, νίσσομαι, νόστος, Νέστωρ.

νε — νέω, νήθω; neo.

νεκ — νέκω, νεκρός; nex, neco.

νιφ — νίφα, νιφάς; nix, St. niv = nigv.

νυ — νεύω, νεύμα; nuo, numen, nutus.

ὄνομα = ὄνομα v. W. γνο s. o. § 15; nomen aus gnomen, vgl. cognomen, ignominia.

ὄνυξ, unguis; hd. nagal.

ὠνος, ὠνέομαι; venum, veneo, vendo.

ν vor Guttur. wird selbst guttural in γκ, γγ, γχ (λαγχάνω nasalirte Präsensform v. W. λαχ), vor Labialen labial (λαμβάνω v. λαβ).

§ 25. M.

μάω, meto, messis, messor; hd. mât.

μείβω, moveo (β für F = v vgl. § 17).

μύνω, μύνη (homer.); munio, moenia, murus.

με — μέτρον, μετρέομαι; metare, metiri, modus, mos.

μεν — μαν — μνα — μένω, μένος; μαίνομαι, μανία; μέμνημαι, μνήμη; maneo, memini, mens, comminiscor, moneo.

μερ — μαρ — μέριμνα, μεριμνήζω; memor, memoria.

μιγ — ἐμίγην, μίγνυμι, μίσγω; misceo.

μιν — μινύω, μινύθω, μίνυνθα, μείων; minuo, minor, minister.

μορ — μαρ — βροτός (μορτ. mort.), ἀμ(β)ροτος, μαραίνω; morior, marcesco.

μυ — μύω, μύστυς; mutus, mussare.

3) Liquidae. P. A.

§ 26. P (Wechsel mit λ, l).

άρ — ἄρα, ἄρρα, ἀραρίσκω, ἀρτίω, ἄρτι, ἀρείων, ἀρετή, ἐριγής; arma, artus, ars.

έρ — ἐρέσσω, ἐρέτης; remus, remigium, ratis.

φερ — ἐφῶ, ἐφρα, ἐφρακα (= FεFρ.), ἐφῶν, ἐφῶν, ἐφῶν, ἐφῶν; verbum; goth. vaurd.

έρ — ἐρ — σερ — ἐρω, ἔρμα, ὄρμος, σερά; sero, sera, sertum, series, servus.

ὀρ — ὀρωρα, ὀρυνμι, ὀρίνω, ὀρέω; orior, ortus, origo; Variat. ἐρ in ἐρχομαι = ἐρσ.

ὀρ — For — ὀρος, ἐπίσρος, φερρός (προσρος), τιμάρος, τιμωρός, πυλωρός, πυλωρός, θυρωρός, ὄρα, ὄραω; hd. wart, warten.

ῥυ — ῥέω, ῥεύσω, ῥήδην, ῥήμη, ῥώομαι, ῥυθμός; ruo.

§ 27. A.

άλ — ἀναλτος (hom.); alo, alumnus, coalesco (auch colesco), alvus; neben ol — olere, olesco, olus, abolitus, adultus (= adolitus), proles (proolere), suboles. Weiterbildung der W. αλ zu αλδ — αλθ — in αλδάνω, αλθαίνω.

άλ — ἄλη, ἀλᾶσθαι, ἀλέη, ἀλεύσθαι, ἀλείναι, ἡλεός, ἡλίδιος, ἀλτεῖν, ἀλείτης, ἡλασκάζειν, ἀλάστωρ.

Fελ — Faλ — ἔλω, ἐάλην, ἔλη, ἔμιλος; ἄλς, ἄλια, ἀλλεῖν, ἡλιαία, ἀλῆς, ἀελλῆς, ἀολλῆς. (Gemeinsame Bedeutung: zusammendrängen; verschieden davon ἐλίω, εἰλλῶ winden, hüllen, wozu vielleicht ἀλέω mahlen u. s. w.)

λα — λῆμα, λιλαίομαι, λίαν, λώιον; lascivus; λαF — λαν — ἀπολαύομαι, λεία, λῆς, lucrum (?).

λαός, λῆτος, λειτεργία; hd. liut.

λεγ — λέγω, λέσχη; lego etc., auch legumen, diligens, neglego, intellego, religios (gottesfürchtig, vgl. ἀλέγω Il. 16, 388, opp. neglegens), religio (oder v. ligare = gebundenes Bewusstsein?).

λεῖτος, λειότης, λειάνω; lēvis, levigare.

λέχριος, λέχρις, λικριφίς (homer. mit Suff. φι — φιν und s des Plural. vgl. lat. — bus), λοξός; obliquus (lic), luxus (verrenkt).

λυ — λύω, solvo (= seluo), luo (büsse); λυ — (spüle), λῦμα, λυμαίνομαι, λύω; luo in polluo, diluo, adluo, alluvies; lavere, lavare, lautus; lustrum.

λάβη, lābes, lābi, lābare.

ὁλος, ἔλος jon., ἔλε (salve), ἔλε; salvus, sollus arch.; hd. salig, selig.

σαλ — σάλος, σάλειω; salum.

σφαλ — σφαλῖναι, σφάλλω; fallo.

§ 28. Vocalische griech. Wurzeln.

αὔω, εὔω — αὔος, αὔαλέος, αὔστηρός, αὔχμος; εὔος, ἥος, αὔος aeol., αὔριον, ἥρι, ἥριος; us — in uro, ussi, aridus; aurora (ausosa); ἑστία, vesta (vas = us).
 αὔω (αὔ — au —), audio, auris, ausculto; ἑσ. ὠτός, ἑστα hom.; goth. auso.
 ἦ — in ἥμι, ἦ; ajo (agjo), adagium, nego.
 ἱ — ἑμι, ἱμεν, οἶτος, οἶμος, οἶμα; imus, iter (in eo, eam, eunt u. s. w. Assimil. des wurzelhaften i vor o in e).

§ 29. Consonantische Lautgesetze über Veränderungen der Conson. unter dem Einfluss anderer Conson.

1) Assimilation a) des vorhergehenden Lauts an den folgenden: σ an fg. ν, μ: ἔννυ aus ἔννυ, ἔννυ, dor. = ἔννυ, εἰμί; der Labialen an μ: τέττιμι v. τριβω, κομμός = κομμ., γρόμια = γράμια; der Dentalen an fg. σ zu σσ (das meist zu einfachem σ wird): ποσσί, ποσσί = ποσσι, ἵσσι = ἵσσι, δώσσι = — τσι, ἀνσσι = — τσις, κόρσι = — σσι, δαίρσι = — σσι; mit Ersatzdehnung bei zugleich urspr. vorhandenem ν: φέρσι = — σσι = — σσι, σπείσω = ἴσσω, τιθείς = — εἰς, χαρίεις = — φεῖς. b) des fg. Lauts an den vorhergehenden: F j: τέττιρες = — ττάρ, ἵππος = ἵπφος, ἱκός, equus, μάλλον = ἵον (v. μάλα, cf. melius), ἄλλος, alius, στέλλω = ἵω; τι = τῖ: ἵτιον = ἵτιον (urspr. ἵτιον vgl. ἵκισα), ἐλάτιον = — τῖον urspr. ἐλαχῖον, vgl. ἐλαχίς; statt Assimil. des σ des Aor. comp. an vorhergehendes λ μ ν ρ Ersatzdehnung: ἑστέιλα, aeol. ἑστέιλλα, aus ἑστέιλα, ἑρῖγα = ἑρῖγα, ἑγγεῖλα = ἑσσι, ἐγείναιτο, aeol. ἐγείναιτο, aus ἐγείναιτο.

2) Anähnlichung a) des vorherg. Lauts an fg.: vor τ und σ nur tenuis (λαττός v. λεγ, λέξις = λεκίς, δεκτός v. δεχ), vor δ media (γράφειν v. γραφ), vor θ aspirata (ἐλέχθην); die Dentale δ, τ, θ gehen vor μ in die Spirans σ über: ἵνυσμαι (ἀντ), πέπτιμαι (πιθ); dagegen ἵμεν jon., neben ἵμεν, ὀδμή, κεκορυμένος; die Guttur. κ, χ, in γ: δόγμα v. δοκ, τέττιμι v. τυχ, neben ἵμενος, ἀναχμένος (redupl. W. ἄκ) jon.; τ geht vor ε in Stammes- und Flexionsendungen, ausser im dor., in σ über: φησί, dor. φασί, dagegen τι der 3 P. Sing. erhalten in ἐστί; φέρεσι, dor. — σσι, τιθείσι = τιθεντι, φασί, dor. φασί, εἴκοσι, dor. φικασι, γεροσία = — σσι, ἀνασθισία v. ἀνασθιστος, πλάσιος v. πλάσιος, σί, dor. τύ b) des fg. Lauts an vorherg.: σχίζω von σκιδ, scindo, scidi (aus tenuis aspir. unter Einfluss vorherg. spirans σ), πάσχω aus πασχω, παθσχω, ἐρχομαι = ἐρσχω.

3) Verschmelzung zweier Laute in einen Mischlaut: δ j, γ j in ζ: Ζεῖς = Διεύς (djv); ζα aeol. = δja, διά in ζαμενίς, ζαχόλος, ζατρεφίς, ζαχρηίς hom., neben

δαφροίνος, δάσκιος; ἴζομαι = ἴδ j, sed —, σχίζω = σχιδῶ, τράπεζα = τειραπεδῖα; ἄζομαι = ἄ j, ἄγιος, κράζω = κρατῶ, μείζων = μεγῶν, magnus; dagegen ἔρδω (für Φερῶν) statt ἔρζω, mit Metath. ἔρζω τ j, θ j, κ j, χ j in σσ (Assibilation): μέλισσα = τja, ἐρέσσω = — ετῶ, ἐρεμύς; κρείσσω = κρετῶν; κορίσσω = — θῶ, βέσσω = βαθ j. v. βαθίς; πέσσω = πεκῶ v. πεκ (coq) neben πεπ; πίσσα = πικῶ, πικ; ὄσσε = ὄκῃ (oculus), ebenso ὄσσομαι; ὄσσα = ὄκῃ (vox s. o.); ἵσσω = ἵκῶν, πλήσσω v. πλάκ (erweicht zu πλάγ), φράσσω v. φρακ, φραγ s. o., ἀσάσσα = ἀνακῶ; ἐλάσσω = — χῶν, βράσσω = βραχῶν v. βραχίς, bre(g)vis (nicht βραδής). Vereinzelt: σσ = δ j in πρόφρασσα homer. = — σδja (statt ζ).

4) Dissimilation (zur Vermeidung des Gleichklangs): Verwandlung von Dentalen vor τ und θ in σ: ἵστωρ aus ἵδτωρ, ἀνυστός = ἀνυ-τος, πιστός = πιθ-τος, πεισθῆναι = πεσθῆναι. Vermeidung zweier aufeinanderfolgender Aspiraten: ἐτέθην, ἐτίθην v. θε, θυ, σώθην für — θη. Ueber das Vorrücken der durch Lautgesetze vom Wurzel- auslaut verdrängten Aspiraten an den Wurzelanlaut (ταχίς — θάσσω = ταχ j etc.) s. d. Gramm.

5) Lauteinschiebung: zwischen νρ, μρ, μλ in: ἀνδρός = ἀνρ-ος, μεσημβρία = — ημρ-ια, ἄμβροτος = ἄμρ-οτος v. μρ-ο = mor (morior); μέμβλωκα = μεμλ-ωκα v. μολ, μλο; μέμβλεται, μέμβλετο (homer.) = μεμλεται, ἐμεμλετο = μεμέλ-ηται, ἐμεμέλ-ητο. Im Anlaut statt μρ, μλ — βρ, βλ: βροτός = μρ-οτος, βλώσσω = μλ-ωσσω, μολέιν.

6) Ausstossung, von σ zwischen Voc. s. o.; zwischen Conson. τέτινφθε = — φσθε; von τ in κέρως = κέρατος (St. κεραι), γέρει = γερει s. u.; von ν in μείζεις aus μείζονες.

7) Umstellung: θράσος — θάρσος, δέδορκα — ἐδρακον; s. u. § 32, 4 Wurzelvariat.

8) Reduplication. Von 2 anlautenden Consonanten wird nur der erste redupliciert, von Aspiraten nur deren erster Bestandtheil (κ, τ, π): ἵσσιμι (= σισσι), γέ- γραφα, πέφρακα, τίθιμι, κίχορμι. Weiteres s. u. Präsens-Perfect-stamm.

§ 30. Gesetze des Auslauts.

Das Griech. duldet im Auslaut nur σ, ν (meist = μ), ρ (Ausnahme ἄκ, ἐκ aus ἐξ = ἐκς). Andere Cons. werden abgeworfen oder in σ, ν verwandelt: ἔφερε(τ), ἔφερον(τ), δός = δοθ = δοθι, παῖ (Voc.) = παιδ, γίναι = γυναικ, ἄνα = ἀνακτ, γέρον = γεροντ. Der griech. Auslaut lässt auch nicht alle Verbindungen von auslautendem σ mit vorherg. Cons. zu: τέρας = τερασς, δαίμων — σς, γέρον — σς, εἰδός = — φοις, μήτηρ — ερς, ποιμήν — ερς, εἰμενίς — ερς, τιθείς = τιθεντις (Ersatzdehnung s. o. § 7, 3); dagegen γάλαξ, λίγξ, γλόξ, ὄψ, ἄλς. Urspr. indog. m in 1 P. Sing. und Acc. Sing., wird zu ν, oder mit vorhergehendem Vokal verschmolzen: ἦν, ἦ — eram, ἐλοιπα(μ), ἐδειξα = ἐδεικσαμ s. u., πατέρα = — αν — αμ; δέκα, decem. ν ephelkyst. nicht urspr., sondern griech. Neubildung: in ἔφερον tritt ν erst nach Abfall des urspr. auslautenden τ ein; dieses ν ist fest geworden in — μεν 1 Plur. Verbi aus urspr. — μες = mas, masi, nach Abfall des σ: γέρομεν aus φερομε, dor. φέρομες.

Zweiter Theil.

Wurzel- und Stammbildung.

§ 31. Wurzel-Analyse.

Die einfachste Lautverbindung, welche einen Begriff ausdrückt noch ohne irgend welche concrete Beziehung ist die Wurzel. Sie kommt ebendaher als nackte Wurzel in der wirklichen Sprache nicht vor, sondern wird durch sprachliche Analyse gewonnen, indem man von einem Wort (s. o.) nicht bloß alle Beziehungslaute (Suffixe), sondern auch deren Einfluss auf die Wurzellaute (nach Massgabe der Lautgesetze) hinwegnimmt und den gesteigerten Wurzelvocal auf den einfachen Grundvocal reduziert. (Beispiele zur Uebung: *ἔστι* — *ἐς*, *τίθῃμι* — *θε*, *ἵστημι* — *στα*, *ζέηνυμι* — *ζυγ*, jungo — jug, *Ζεὺς* — *δju*, div, *πέποιθα* — *πιθ*, *εἰμι* — *ι*, *κρείσσω* — *κρετ*, *πάσσω* — *παχ*, *ὄψ* — *Feτ*, vox — voc.) Neben der Steigerung des Wurzelvocals geht an der W. selbst noch eine andere Veränderung zum Zweck des Beziehungsausdrucks vor sich, welche bei Eruirung der reinen W. zu beseitigen, die Reduplication, theils in Tempus- (s. u.) und Nominalstämmen (z. B. *ἀκούω*), theils ursprüngliche: *bibo* — *πι*, *coquo* — *coe*, *vivo* (= *gvigvo*, hd. quicken, vgl. *vixi*) — *gvigv* — *gig* — *viv*, urspr. *gi* — *vi*: primäre, secundäre W. Der Präsensstamm meist erweiterte W.: *γίγνομαι* — *γεν*, *λαμβάνω* aus *λαβ*, *λαγχ* — *λαχ*, jung aus jug (s. u.). Die kürzeste Form der W. die ursprünglichste (vgl. *ἀλείφω* — *λεπ*, *ἐλαχ* — *le(g)*-vis).

§ 32. Eigenthümlichkeiten der Wurzel.

* 1) Die W. ein reines Abstractum, von vagem, dehnbarem, oft kaum auf einheitlichen Ausdruck zu bringendem Begriff, der im Sprachgebrauch vielfach sich sofort differenzirt, um wesentlich verschiedene Gegenstände und Thätigkeitsweisen zu bezeichnen. Z. B. W. *πετ*, pet: allg. Begriff der raschen Bewegung, petere; davon 1) *πέτομαι*, fliege, penna (petna) 2) *πίπτω*, falle. W. *φα*, fa (secund. *φαν*): allg. Begriff des Kundgebens; davon 1) *φημί*, fari etc. 2) *φαίνομαι*, *φάω*, fax etc. W. *τερ* (*τείρω*, *τερέω*, *tero*, *terebra*), reiben und bohren; allg. Begriff der Friction.

2) Unbedingte Einsilbigkeit der W. und Kürze des W.vocals. es sein, i gehen, do, da geben, ed essen, vi leben, vid sehen, bi, pi, po trinken, ves, *ἐς* kleiden, aid, *αἰθ*, aed zünden, us, *εὔ* brennen, pet fliegen, fallen, sta stehen, *φν*, fu werden, *θε* setzen, thun, sed sitzen, fa reden, scheinen, mro, mor sterben, die zeigen, stor, ster streuen, spec, *σκεπ* spähen, vart, vert drehen, torc, trep wenden, scand steigen, seid spalten, ta, ten dehnen u. A.

3) Arten der W. nach ihrer Function: Verbal- und Pronominal-, Begriffs- und Beziehungs-Wurzeln, ohne Unterschied der Form: i gehen und Demonstr., ka (ac) scharf sein und Interrog. (quis, *τις* = *κίς*), ta dehnen und Demonstr. (er).

4) Wurzelvariationen: durch Umstellung der Laute: gno, gna (gnosco, gnarus), kan goth., *gen* — gna (*γένος*, gnascor), mor — mro (morior, *βροτός*), *θαν* --

θνα (*θανεῖν*, *θνήσκω*), *καμ* — *κμα* (*καμῖν*, *καμνός*), spec — *σκεπ* § 12, men — mna (mens, *μένω*), *βαλ* — *βλα* (*βαλεῖν*, *βέβληκα*), cer — cre (cerno, crevi, *κρίνω*), tla — tal (*τλήναι*, *τάλας*, tollō), tam — tma (*ταμῖν*, *τέμνω*, *τιμῶ*), ter — tra (*τείρω*, *τρανής*, *τιτρώ*); durch Vocalisirung von Conson. und umgekehrt: *dju* — div leuchten, *lv* — lu — lav spülen, waschen, *laF* — *lav*, i gehen — ja, daraus *ἵμι* (= *jijami*, causat.), ud — vad (unda, *ῥδορ* — goth. vato, hd. wazar), us — vas (uro, *εὔω* — Vesta, *ἑστία*); durch Wegfallen des anlaut. Cons. in *εχ* — *σεχ*, *επ* — *σεπ* § 12. *φεν* — *φα*, *ταφ* — *θαπ*, *γι* — *vi* — *βι*, *ὄρ* — *ἐρ* s. o.

§ 33. Stammbildung.

Was nach Abzug der Flexions- (Conjugations- Declinations-) Endungen übrig bleibt, ist der Wortstamm. Dieser kann mit der, gegen den Unterschied des Nomen und Verbum an sich indifferenten, Wurzel zusammenfallen einerseits bei sog. Stamm- (richtiger Wurzel-) Verba, andererseits bei Nomina, deren Stamm nichts als nackte Wurzel ist (s. u.). Der Stamm, als von der bloßen W. verschieden, wird durch besondere Stammbildungs-Elemente (urspr. Pronominal-Wurzeln) gebildet, deren Function den Unterschied des Nominal- und Verbalstamms begründet. Doch gibt es auch zahlreiche Nominalstämme, welche zugleich Verbalstämme sind, indem nur der Präsensstamm ein besonderes verbales Stammbildungs-suffix annimmt, die übrigen Tempusstämme den reinen Nominalstamm zeigen.

§ 34. I. Verbalstämme.

1) Stamm- oder Wurzel-Verba, welche nur Wurzel und Tempusstamm (incl. Präsensstamm und dessen Erweiterung der W. sammt Vocalsteigerung) enthalten: z. B. *εἰμι* — *ἐς-μι*, *εἰμι* — *ι*, *φημί*, *ἵστημι*, *τίθῃμι*, *δίδωμι*, *ζέηνυμι*; *φέρω*, *λέγω*; jungo — jug (junxi = juesi), duco — dūc.

2) Verbalstämme mit unverändertem Nominalstamm, nur Präsensstamm mit Suff. ja: Verba auf — *ζω* — *σω*: *ἐλπίζω* — *δζω*, *ἔλπισα* (— *δσα*), St. *ἐλπίδ* wie in *ἐλπίς*; ebenso *ἐρίζω*, *ἐρίσω* — *δσω*; *μαστιζω* — *χζω* St. *μαστιγ*, *ἀρπάζω* St. *ἀρπαγ*, homer. fut. *ἀρπάξω*, *σαλπίζω* St. *σαλπιγγ*; *κορύσσω* — *θζω*, St. *κορυθ*; *κρύσσω* — *κζω*, *κρυκ*; *ιμάσσω* — *ατζω* St. *ιμαντ*, *μειλίσσω* — *χζω* vgl. *μείλιχος*. Verba mit Nominalstämmen auf — *ες*: *τελείω* (— *σζω*) St. *τελες*, ebenso *νικέω*; auf — *αν*: *μελαίνω* — *ατζω*, auf *ον*: *ῥδίνω*; *καθαίρω* — *ατζω*, *τεμαίρομαι* St. *τεμαρ*. Vgl. statuo = statujo St. statu, tribuo, minuo.

3) Abgeleitete Verba, welche in Nichtpräsensformen ausser Wurzel oder Stamm solche Elemente zeigen, welche nicht zur Bildung der Tempusstämme dienen: sog. Verba contracta (auf urspr. — *αζω*, *εζω*, *οζω*, indog. — jami, v. Hilfsverb. ja gehen) mit causativer, durativer, aber auch intransit. Bedeutung: *τιμῶ* = *τιμαζω* von Nominalstamm *τιμα*, *φορεῖν* v. St. *φορο*, *ὄχο* (W. *φερ*, *Feχ*), *χρυσόι* St. *χρυσο*; Verba auf — *ιω* = *ιζω*, *κονίω* v. St. *κονι*; — *ιζω*, *αζω*. Vgl. *sedo* = *sedao*, *sedajo*; *monco* — *ejo*, *sopio* — *ijo*; Desiderative auf — *turio* (v. Nom. agent. auf — *tor* — *turus*) *esurio* = *edturio*, *parturio* v. *partor*.

§ 35. II. Wichtigste Nominalstämme (sammt Partic. und Infin.).

Nominalstamm = Wz.; kein Nominalsuffix, dagegen möglicher Weise Vocal-Wechsel, oder Steigerung: ὄψ — *Feπ*, *γλόξ* — *γλεγ*, *Zeús* — *Δjev* (dju, div), *χέρ-νιψ* — *νιβ*. *vōx* — *voc* = *Feπ*, *nex* — *nec*, *lēx* — *leg*, *dux* — *duc*, *pāx* — *pac*, *rēx* — *reg*. — Suff. a, o in *A*- und *O*-Stämmen: *ἐργον* — *Feργ*, *γόρος*, *γορά* — *γεα*, *φυγή* — *φυγ*, *ζυγόν* — *ζυγ*, *λοιπός* — *λιπ*, *ἀκωκή* (redupl.) — *ακ*. *vadum* (St. vado), *fidus*, *jugum*, *coquus*, *vīnus*, *divus*, *deus* = *dēvos*, *deivos* v. *div*; *toga* — *teg*, *advena*, *collēga*. — Suff. u: *ὠκός* (*ακ*), *βαρύς*, *πλατὺς*. *acus*; sonst im Lat. Uebergang in *J*-Declin. *levis* — *ἐλαχός*, *brevis* — *βραχύς*, *suavis* — *ἰδύς*. — Suff. ja: *ἄγιος*, *μοῖρα* = *μορja*, *ὄσσα* = *ὄxja*. *eximius*, *conjugium*, *ingenium*; ja secund. Suff. und zu Bezeichnung des femin.: *δίκαιος*, *ἀλγεία* = *—σja*, *γέρεσα* = *—ονja*, *λελοιπία* = *—ναja*, *μέλαινα*, *δότερα*. — Suff. va — *vo* = *Fo*: *αἰών* = *αἰFων*, *aevum*, *aetas* = *aevitas* (W. i gehen). *arvum* (*ar*), *alvus* (*al*), *vacuus*. — Suff. — *Fεντ*: *χαρίεις*, *χαρίεντος*, *χαρίεσσα* = *—Feτja*. Suff. *Foτ*: *εἰδός* = *—Fοτς*, *λελοιπός*. Suff. *ma*, *mo*, *mon*, *mat*, *meno*: *τιμῷ*, *θυμός*, *τλήμων*, *εἶμα* = *Feματ*, *ὄμμα* (*ὄμματ*); *forma*, *animus*, *sermo*(n). Part. mediopass. *διδόμενος* vgl. *alumnus*, *ferimini* (sc. *estis*). Inf. *ἐδμεναι*, mit locat. *ι* wie in *χαμαί*. Suff. *ra* — *la*: *λαμπρός*, *ruber*, *querela*. Suff. *an* — *ana* — *na*: *τέρεν* (*εἰς*), *pecten*; *ὄργανον*, *ἱκανός*, *ἰδονή*. Inf. — *εναι*, *λελοιπέναι* mit locat. *ι*, *γέρειν* = *—ενι* — *εναι*; *donum*, *somnus* (*sopnus*). Gerund.-Suff. *ondo*, *undo*, *endo*. Suff. *ta*, *to*, *tat* im Adj. Subst. Part. Pass.: *πολίτης*, *κοίτης*, *secta*, *noxa* (*cta*); *κλιτός*, *γνωτός*, *status*, *potus*; *νεότης* (*νεοτητ*), *civitas*. Suff. *tar*, *ter*, *tor*, *tra* etc. in Verwandtschaftsworten und Nomina agentis: *πατήρ*, *φράτωρ*, *σωτήρ*, *ἱστωρ*, *ιατρός*, *ῥήτωρ*; *pater*, *victor*. Part. fut. — *turo*. Verba denomin. auf — *turio* s. o. Femin. nom. actionis: *sepultura*, *usura*. Suff. *ti*, *si*, *tu* etc. in Nomina actionis: *μῆτις* (*μα*), *γάντις*, *φίσις*, *βρωτίς*, *μημοσίνη*; *messis* (*met-tis*), *vectis*, *potis*, *compo*(t)s, *dos* (*dots*), *mens*, *superstes* (*stit*); Weiterbildung in *statio*, *initium*, *justitia*; Supin. auf *u* — *um*; *casus* = *cadus*; Weiterbildung in *tuo* — *tua*, *mortuus*, *statua*, *tut* in *servitus*, *altitudo*. Suff. *ant*, *ent*, *ont* im Part. act. Praes. Fut. Aor. *ὦν* = *ἔσονται*, *ἔσσα* = *ἔσονται*, *ιστός* = *ιστάντ*, *θεῖς* = *θεντ*, *λύσων* = *—οντ*, *λύσασα* = *—αντja*; praesens v. *esent* aus W. *es*; *ient*, *eunt* (*iens*, *euntis*) v. W. *i*. Weiterb. praesentia, prudentia. Suff. *ka*, *co*: *θήκη* (*θε*), secund. *γονικός* (vgl. unt. Perf. auf *ka*); *cloaca*, *fecundus*, *locus*, arch. *stloc*. v. *stla*, *stal*, Weiterb. v. W. *sta*; secund. *civicus* u. *A*. Suff. *es*, *us*, *os*: *γένος* (*γενες*), *μῆνος*, *ψευδής* (*ες*); *genus*, *corpus*, *opus* (arch. *opos*), *foedus*, *robur* (arch. *robus*), *vetus* — *veteris*; Masc. auf *or* = *os*: *sopor* u. *a.*, *aurora* = *ausosa* (Wandlung von *s* zu *r* zwischen Vocalen im Latein.); *sedes*, *caedes*, *labes* (die andern Casus wie bei *J*-Stämmen). Lat. Inf. act. auf *ere* (urspr. *erē*) verkürzter Dat. eines Nomens auf *es*? *vehere* = *vehesei*, *feri*, arch. *fiere*, (keine Passivform) = *fiesei*, *esse* (W. *es*) = *es(e)se*, *esse* (W. *ed*) = *edse*, *ferre* = *ferse*, *velle* = *velse*, *fore* = *fuse*, *ire* = *eise* (W. *i*, Präs.stamm *i*, *ei*). Inf. Perf. se tritt an den Perfectstamm auf — *is*, *peper-is-se*, *dixisse* = *deic-si-se*, *dixe* arch. mit unmittelbar an die Verbalwurzel tretender Inf.-Endung *se* (vgl. *dixim* u.). Inf. Pass.

dici, *dicier* = *dicise* (*dici* Dat. eines Nomens aus *blower* W. *dic*, se Reflexiv.?). *amari*, *amarier* = *amasise*, Inf. act. auf *i* (statt urspr. *ē*, *ei*) mit angehängtem Reflex. *se*?

§ 36. Comparativ- und Superlativ-Stämme.

Comparativ. 1) Suff. urspr. *jans*; im Griech. *s* geschwunden, *j* vocalisirt oder mit vorhergehendem Conson. verschmolzen zu *σσζ* (§ 29, 3): *κάκιον* St. des Comp. und Neutr., Masc. *κακίων* (= *κακίονος*), *ἡδίων* (ad. *suad*), *μείζων*, *ελάσσων*, *ἴσων*, *βράσσων* s. o., *πείσων* = *παχίων*, *γλίσσων*, neben *γλυκίων*, = *γλυκίων*, *ἄσσων* = *ἀγχίων*. Latein.: — *ions* — *ios* — *ior*, Neutr. *ius* mit urspr. *s*: *suavior* (*suadvions*), *levior* = *legvior* (*ἐλαχός*). *major* = *magior*; *minor* = *minior*; arch. *melios*, *meliosem*; *magis* = *magius* Adv. (neben *majus* = *magius* Neutr.), abgestumpft *mage*; dasselbe durch Verschleifung von *io* *iu* zu *i* entstandene Comparativsuffix *is* in *satis*, *nimis*, *tantisper*; plus = *plo(e)jus* = *—πλείων* W. *ple* füllen; plures arch. *pleiores*, davon *plerique* (die Mehrheit; *que* = *qued*, Abl. des Indef. *qui*, = irgendwie, verallgemeinernde Bed.).

2) Suff. urspr. *ra*. *tara*: *ἐπεροι*, *superus*, *inferus*; *τερο* in *γλυκύτερος*, *χαριέστερος*, *γίλιτερος* neben *γίλαίτερος*, bei Adj.-Stämmen auf *εσ* *ἀλγέστερος*, auch *ἐυδαίμονέστερος*; *πότερος*, jon. *κότερος* (uter = *quoteros*). Vgl. *dexter*, *inter*, *terrestris*, *pedestris*; *sinister*, *minister*, *magister* — verdoppelte Comparativformen (aus *is* + *ter*).

Superlativ 1) Suff. urspr. *ta*: in Ordinalzahlen *πρώτος*, *quartus*, *quotus*; *το* tritt an Comp.-suff. *is* (= *ιως*) in Superlativen zu Compar. auf *ιων*: *κάκιστος*, *ἡδιστος*, *γίλιςτος* (Soph. Aj. 842, *γίλιων* homer.). Vgl. *juxta* = *jug-is-ta*, *exta* = *exista*, *praesto* = *prae-is-to*. Verdoppelung *tata* — *τατο*, regelm. Superl. zu Comp. auf *τερο*: *γίλιτατος*.

2) Suff. urspr. *ma*, *mata* — *μο*, *ματο*: *ἐβδομος*, *πύματος*; *minimus*, *inifimus*, *primus*, *septimus*, *summus* (*supm.*), *plurimus* = *plus-imus*.

3) Suff. *tama*, Lat. *tumo*, *timo*, *simo*: *maximus* = *magt.*, *optimus*, *veterrimus* (— *ersimus*), *pulcherrimus*, *utilissimus* (— *istim.*), *simillimus*, *facillimus* (— *lsim.*) vgl. *maritimus*, *finitimus*, *legitimus*; Suff. *istumo*, *issumo* in *doctissimus* (St. *doct*).

§ 37. Stämme der Zahlworte.

Grundzahlen. 1. *εἷς* = *évs*, Neutr. *év*, Gen. *énos*, St. *én* = *έμ* (*άμα*) = urspr. *sam* in *semel*, *simplex*, *simul*, *singuli* (§ 22, 30); *μία* = *σμα* = *samja* (Suff. *ja* für Femin.); homer. *ἴα*, mit Dat. Masc. *ἰῶ*, sowie *όλος*, *unus* (St. *oi-no*, Suff. *na*), goth. *ains*, von Demonstr. *i*. 2. *δύο* (s. § 7) urspr. *dva*, lat. *duo*, goth. *tvai*. Adv. *δῖς* = *δFis*, lat. *bis* = *divis*, in Comp. *dis* —. 3. St. *tri*. 4 u. 5 s. § 12. *ἑξ*, *sex*; *επτά* *septem* vgl. § 22, 30. *ἐννέα* = *νεFα(ν)* mit vorgeschlag. *ε* und verdopp. *ν*, *novem*. 10. *δέκα* § 11. vgl. § 30 (Grundform *dakan* = *dva* — *kan* = *2X5*?). *εἴκοσι* s. § 7, 5. § 11. 29, 2 (Grundf. *dvi-dakati* = *2X10*). *ἐκατόν* § 11. Für 1000 kein gemeinsames graeco-ital. Wort; sowohl *χίλιοι* als mille dunkel.

Ordinalien meist Superlativformen s. § 36.

Abl. Sing. Grundform at, t. Griech. erhalten nur in Adverbialendung — *os*, *πάντος*, *πῶς*, jon. *πῶς*, urspr. kat. Latein. d arch. in senatud, hosteid, sententiad, später abgeworfen; seit Gracchenzeit in conson. Stämmen Abl. auf ē. Vgl. arch. Adv. facillumed; ante = antid in antihac, post = postid in postidea, daraus postea, extrā, suprā, itā = itad u. s. f.; enclit. que in quisque, usque, plerisque u. s. f. aus qued Abl. Sing. des indef. Pron. qui in der Bedeutung: irgendwie, in welcher Weise, daher auch; und, s. o. § 36.

Genit. Sing. urspr. as, griech. *os*, oft zu *os* gedehnt. *ναῶς* Gen. *ναῶς*, *νηῶς*, *νεῶς* (mit Quantitätswechsel). *πόλις* Gen. *πόλιος*, *πόλεως* = *ejos*, homer. *πόλιος*; *χώρος* α der Genitivendung mit Stammauslaut verschmolzen. Ostämme Gen. auf urspr. — *ojo*, daraus homer. *ἵπποις*, att. *ἵππας*, aus — *oo*; vgl. II. II, 325 Od. I, 70 *ὄω* (*ōo*?). *πολίτας* nach Analogie der Ostämme aus — *ao*, (*ajo*, *asjo*). Homer. — *ao*, neben — *eo* (Quantitätswechsel), *ω*. Latein. — *os* arch. in senatuos, wird zu — *is*, us. generis = genesos, fructus = fructuos, neben arch. fructuis, senatus (senati nach Analogie der Ostämme). Wegfall des auslautenden s bei O und A-Stämmen: equi aus equeis, equois; arch. filiai, aquai, familiai, daraus durch Trübung von ai zu ae aquae; alte Form mit s: familias, terras. Derselbe Wegfall des, hier zugleich stammhaften, s in Genitivformen auf ei der sog. 5. Declin. diei, neben arch. dies (als Genit.), statt diesis, Uebergang in sog. EDeclin. der Nom. auf ie — ies (materies) neben der Form auf — ia.

Plural. Grundform am, sau, griech. *ων*, bei A-Stämmen urspr. — *ων*, *χωρών* = *χωρασων*; altgriech. und homer. — *ων*, dor. — *ων*; latein. — um bei conson. Stämmen, generum = genesum; — ium von urspr. JStämmen; bei O und A-Stämmen — rum aus — som: equarum — asum, neben agrorum.

Locativ und Dativ Singul. Endung — i (eigentl. Dat. urspr. ai, ei). Besondere Locativformen nur bei O und A-Stämmen in den Adverb. *οἶκοι*, *οἶ*, *χαμαί* (einziges Beispiel eines Locat. des Femin.); ächter Dativ *ἵπποις* = *ἵπποι*, *χώροις* = *αι* (aai). Latein. Locat. humi, heri, domi, belli, Corinthi (i = ei = oi vgl. *οἶκοι*); Romae, zu R., = Romai, nur zufällig = Genit. mit abgefallenem s; ruri, auf dem Land (rure(d), vom L. her, ist Abl.), peregrini (neben peregre Abl.). Aechter lat. Dativ: senatui (= uei), patri arch. patri, diei, die (= diesei). O und A-Stämme: equo = equoi, arch. populoi, cui = quoi, equae = equai.

Locativ und Dativ Plural. auf — *σσι* (*σFi*), — *σι*; O und A-Stämme erweitert durch phonet. i: *ἵπποισι*, *ἵπποις*, *χώραισι*, *χώραις*, ep. jon. — *ῖσι* — *ῖς*; Formen ohne i: *Ὀλυμπίαισι*, *Αθήναισι*, *Θύρασι*.

Suffix — *τιν* in instrumentaler, localer und ablativer Function für Sing. und Plur. *ὄχρετι*, *ναῦτι*, *θεότι*, *βιήτι*; dor. und homer. *τείν* = *τερον*. Lat. Dat. Sing. tibi, sibi, ibi (Locat. vom Demonstr. i), alibi, utrobi, mihi = mibi. Dat. Abl. Plur. — *bus* (mit s des Plur., älter — *bios*, *fies*). Abweichend nobis, vobis. Bei O und A-Stämmen fällt b aus: equis — eis — ois (aus — obies), mensis — eis — ais (— abios); vereinzelt ambobus, duobus, bei A-Stämmen filiabus, deabus.

Dativ. Genit. Dual. — *οιν* — *αιν* aus *ογιν*, — *αγιν*.

Vocativ kein Casus, also auch kein Suffix. Nur der Sing. hat besondere

Vocativform aus bloßem Wortstamm bestehend: *εὐμένες*, *δαίμον*, *σώτηρ*, *πολίτα*. Bei conson. Stämmen gilt häufig der Nomin. als Vocat. *φύλαξ*; dagegen *ἄνα* = *ἀνακτ*, *παῖ* = *παῖδ*.

§ 43. Pronominalstämme.

1) (geschlechtiges) Demonstrativpronomen: *ὁ*, später als Artikel verwendet, = sa, ohne s des Nomin. *ῆ* = *sā*; Neutr. (*τό* = *τοτ*, mit Abfall des *τ* im Auslaut) und die übrigen Casus von dem Pronominalstamm *ta* gebildet, *τοῖ* älter als *οἱ*; relativischer Gebrauch der Formen mit *τ* im jon. Dial. und bei Trag. zu Vermeidung des Hiatus. Davon verschieden das Relativpron. *ὅς*, *ῖς*, *ὅ* (= *jas*, *jā*, *jat*) vom Pron. *ja*; auch dieses urspr. demonstr. (vgl. *ἦ δ' ὅς, καὶ ὅς ἐστι*). *τίς* = *kis*, *τί* = *kit*, *quis*, *quid*; dasselbe *d* (= *t*, im Neutr. Sing.) in *id*, *illud*, *quod*, *aliud* (= *ἄλλο*). *is* vom Pron.-St. *i*; *ea*, *ejus* etc. durch Trübung von *i* zu *e* vor *a*, *o*, *u* (vgl. *deus* v. *div* neben *dius*). *hic* aus Pron. *st*. *ho* Suff. *i* und *ce*, *hoc* = *hodee*; *haec*, *quae* Fem. und Neutr. = *quai*, *haice* mit Demonstr. *i*, daneben ohne dieses aliqua, *si* *qua* (vgl. *antehac*).

2) (geschlechtsloses) Personal- und Reflexiv-Pronom. *ἐγώ*, goth. *ik*, Verhältniss zu — *ma*, dem verbalen Personalpron. 1 Pers., dunkel. *σὺ*, erweicht aus *τὺ*, dor., neben *τὸν*. Acc.formen *ἐμέ*, *μέ*, *σέ* dor. *τέ* (= *τFe*), Reflex. *ἐ*, hom. *ἐέ*, aeol. *φέ* (= *σFe*), lat. *se* = *sve*, ohne Casuszeichen, zeigen den Stamm dieser Pron. *ma*, *tva*, *sva*. Locat. und Dat. *ἐμοί*, *σοί* (= *τFoi*), *οἶ*; dor. *ἐμίν*, homer. *τείν*, aeol. *ἔιν* aus *ἐμεγιν* etc. vgl. *mihi*, *tibi*, *sibi* s. o. Abl. *me*, *te*, *se* (= *med*, *ted*, *sed*) auch als Acc. verwandt. Genit. *ἐμεο* (urspr. Casussuff. *ajo* s. o.), *ἐμεο*, *ἐμεῦ*, *ἐμῶ*; *τεοῖο*, *σεῖο*, *οἶο*, *σεῦ*, *σῶ*; *ἐτο*, *ἐο*, *εῦ*, *οῦ*. *mei*, *tui*, *sui* Genit. des Pron. poss. Plur. Nom. aeol. *ἄμμες*, *ἔμμες*, Acc. *ἄμμε* nach Art des Sing.; *ἡμεῖς*, *ἡμᾶς* etc. als JStämme behandelt. Dativ. *ἡμῖν* aus locat. — *φιν* entstanden. *nobis* mit *bi*, bei wie in *tibi* und *s* des Plur. Dual. Nom. Acc. *νώ* von St. *vo*, *νωῖ* nach Anal. des Dat.; *σφώ*, *σφῶι* ihr, euch (aus *τFω*); *σφωέ* sie; Genit. Dat. *νώιν*, *νωῖν*; *σφῶιν*, *σφῶν*; *σφῶν* mit Suff. *γι*.

II. Das Verbum (Conjugation).

§ 44. Elemente der Verbal-Flexion.

Der Verbalstamm wird zum Wort durch 1) die Personal-Endungen; durch deren unmittelbaren Antritt an den Verbalstamm entsteht der Indicativ; 2) die besondere Modusbezeichnung für Conjunctiv und Optativ; 3) den Tempusstamm.

§ 45. 1) Personal-Endungen.

Abgeschwächte Formen der (geschlechtslosen) Pronominalstämme *ma*, *tva*, *ta* treten als Enclitica ans Ende des Verbalstamms (a meist zu *i* abgeschwächt). Die dadurch bezeichnete handelnde Person steht in der Beziehung des Nominativs oder Vocativ

(Imperativ = Verbal-Interjection) im Activ; doppelt gesetzt als Obj. und Subj. (Acc. und Nom.) im Mediopassiv. Unterschied der volleren und schwächeren Formen der P.-E.; primäre und secundäre, erstere am Tempusst. des Praes. (Fut.) Perf. Ind. und Conj. (Perf. in Folge der Redupl. abgeschliffene prim. Endungen); letztere an allen Tempusst. mit Augment und am Optat.

§ 46. Personal-Endungen des Activ.

1 Pers. Sing. primäre Form *μ* (aus *ma*): Grundform von W. as *asmi*, daraus *εἰμί* = *εσμι*, aeol. *ἐμμι*; *εἰμι* mit Vocalsteig. aus W. *ι*. Dieses — *μ* erhalten in sog. Verba auf *μ*, welche bei vocal. Stammauslaut keinen Bindevocal zwischen St. und P.-E. haben. Abfall des *μ* nach dem an W. oder Verbalst. angefügten Bildungs- oder Bindevocal (a—o—e) mit Steigerung zu *ω*, lat. o: *λέγω* = *legomi*, *legmi*. Perf. — *α* aus *μα* oder *αμ*, *λέλουπα* aus *λελουπαμ* (vgl. Auslautgesetz). Conj. urspr. P.-E. erhalten in den homer. Formen *ἐθέλωμι*, *εἵπωμι*. *μ* auch in den Opt. eingedrungen: *φέρομι*, älter *φέρων* mit secund. Form. Secundäre Form: *ν* für *μ* (im Ausl.): *ἐφερων*. Wegfall des *ν* und Bildungsvocal *α* im Aor. comp. *ἐνψα(μ)*.

Latein. Das primäre *μ* erhalten in Personalsuff. *m* in *sum* = *esum*, *esmi* = *εἰμί*, in *inquam*, im Impf. auf — *bam* (s. u.), in *eram*, im Conj.-Opt. *veham*, *sim* = *siem*; sonst Endung auf o (urspr. *ā*) *fero*. Abgeleitete Verba mit Stammauslaut a (*ama*, *voca*) verschmelzen a mit o der Endung, *voco* = *vocao* (— *ajo* — *ajami*).

1 Pers. Plur. Grundf. *masi* (ich und du = wir), *asmasi* v. W. as; griech. urspr. und dor. — *μες*, daraus — *μεν* = *με* mit fixem *ν* ephelk.: *ἐσμέν*; *ἴμεν* = *imasi*. Kurzer Bindevocal: *φέρομεν*, *ferimus*. Latein. — *mus* aus — *mos*.

2 Pers. Sing. Pron.-P. *tva* — *ta*, erhalten in *οἶσθα* (*θ* = *τ* nach spir. s, und Dissimil.) = *ῥοῖσθα*. Gewöhnl. prim. Form — *σι* (aus — *τι* vgl. § 29, 2 = *τα*). Grundf. as — *si*, jon. *εἰσί*; sonst *εἰς*, att. *εἰ*; *φέρεις*, *φέρης* aus *φερεσι*, *φερησι* mit Vorschlag des *ι* (§ 7, 1). Ausserdem Endung — *σθα* in aeol. *ἐχέισθα*, homer. Conj. *βάλῃσθα*, Opt. *βάλῃσθα*, Ipd. *τίθῃσθα*, *φῆσθα*, Neubildung, mit einem an die gew. Form *ἔχεις* nochmals angefügtem *ta*, nach *ς θα*. Secund. End.: *ς* — *ἐφereς*, *φῆροις*, ebenso statt prim. Form: *ἴσῃς*, *τίθῃς*, *δίδως*. Perf. *λέλοιπας*. — Latein. vehis. Opt. *sis* = *sies*. es (du bist) = *ess* = *assi*. es (du isst) = *eds* = *edsi* v. W. ed. vis = *ves* = *vels* (vgl. Conj. vel). Perf. — *ti* aus *ta*: *gessis* — *ti*. Imp. — *θι*, *γνώθι*, *ἔθι*, *ἴσθι* = *εἰσθι*, *ἴσθι* = *Fiδθι* (Dissim. v. W. vid), *σῖθι* neben *θῖς*, *δός* für *θετι*, *δοθι* (mit abgefallenem — *ι* und *ς* statt *θ* im Auslaut); *τίθει*, *δίδε*, *ἴσθι*, statt *ἴσταθι*, nach Analogie der sog. verba contr.; hom. *δίδωθι*. *θι* geschwunden in Verba mit Bindevocal: *λέγε*, *τίμα* (= *τιμαῖε*) vgl. *lege*, *ama*. Blosser St. in die, *duc* etc. Lat. emphat. Form — *to*, *esto*, aus — *tod* = *tat*, verdopp. Pron.-St.

2 Pers. Plur. Grundform — *tasi* (du und du = ihr), as — *tasi* ihr seid. Griech. — *τε* Rest von *tasi*, *εἰτέ*, *ἔτε*. Lat. — *tis*, Imp. — *te*, emphat. — *tote*. Dual. — *τον* aus *tasi*, wie — *μεν* 1 P. Pl. aus — *masi*.

3 Pers. Sing. Demonstr. Pron. *ta*, in *ti* geschwächt. Grundform *asti* er ist;

secund. — *t*. Griech. prim. Formen auf — *τι*: *εἰστί*; *τίθῃσι* = *τίθῃσι* dor., homer. Conj. *ἔχῃσι*, *λέβῃσι*; *φέρει* = *φερεσι* = *φερετι*, *φέρῃ* = *φερησι*. Perf. *λέλοιπε* = *λελουπια*. In secund. Formen des Opt. und Impf. fällt *τ* weg: *φέροι(τ)*, *ἐφere(τ)*. Imp. — *τω* aus — *τωι*. Lat. — *t* aus — *ti*: *est*.

3 Pers. Plur. Grundf. prim. — *nti* — *auti* (nach Conson.), secund. — *nt* — *ant*; *asanti* sie sind. Griech. primär: *ἔσσι* jon. = *έσαντι*, dor. *ἐντί*, daraus *εἰσί* (= *εἰσ* — *ντι*), *φέρουσι* aus *φερονσι*, *φῆρουσι* dor. Secund. — *εν* — *ν* mit Wegfall des *τ*: *εἰεν* = *έσεντι*, *φῆρουεν*, *ἐφερων*. Imp. — *οντων* mit Zusatz von *ν*; — *τωσαν* Neubildung aus — *τω* des Sing. und — *σαν* Rest von *asant* von W. as — *es* sein; ebenso in *ἰσταίησαν*, *εἴησαν* (= as — *ja* — *santi*, Zusammensetzung der W. as — *es* mit sich selbst); *ἴωσι* = *vid* — *santi*. Latein. *sunt* = *esonti*, *ferunt* = *feronti*; — *ront* — *re* im Perf. aus — *sonti*: *delisonti* — *erunt* — *ero* — *ere* (s. u. Perf.).

§ 47. Medio-Passiv, gebildet durch zwei als Subj. und Obj. fungierende Pron. Stämme. Sing. 1 Pers. prim. — *μαι* (= *mami*). secund. — *μην*. 2 P. prim. — *σαι* (= *sasi*): *φέρῃ*, *φῆρει* aus *φερεσαι*, neben *τίθεται* u. s. w.; secund. — *σο*: *ἐφέρε* aus *ἐφερεσο*, neben *ἐτίθω* u. s. w., dagegen wieder *ἔθω*, *ἔδω*. Imp. *φέρε*, Aor. *θῶ*, *ἔθω* aus *δοσο* u. s. w., aber Praes. *τίθω* etc. 3 P. prim. — *ται* (= *tati*), secund. — *τω* (= *tat*). Imp. — *σθω*, aus *τω*, Verdopp. von — *τω* des Act.? Plur. 1 P. — *μεθα* (aus *madhai* = *matasi*, mich und dich du), poet. — *μεσθα*, wohl nicht urspr. 2 P. — *σθε*, dunkel. 3 P. Grundf. — *antai* — *ntai* (verstärkte Form des Act.). Griech. prim. — *νται*, secund. — *ντο*. In Formen wie *βεβλήται*, gehört *α* zur Pers.-Endung, *ν* ausgefallen.

§ 48. Latein. Medio-Passiv.

Neubildung: 1) durch Anfügung des Acc. des Refl.-pron. *se* (*sva*), abgestumpft zu — *s* — *r*, an den Verbalstamm; 2) durch Part. Med. auf — *mino* mit ausgelassenem *estis*. *tegor* = *tego* (— *mi* —) *se*, *tegeris* = *tegi* — *si* — *se*, *amaris* = *amasi-se*, *tegitur* = *tegi* — *t* (*u*) — *se*, *tegitur* = *tegi* — *mus* — *se*, *tegitur* *se*. *estis* für alle Genera, *teguntur* = *teg* — *unt* — (*u* —) *se*. Ebenso Imp. *tegere* = *tege* — *se*, *amare* = *ama-se* etc.

§ 49. 2) Modus-Elemente. Conjunctiv und Optativ.

Sitz zwischen Verbalstamm und Personal-Endung. Indic. ohne Modus-Element, mit unmittelbarer Verbindung des Verbalst. und der P.E.

Conjunctiv. Urspr. Suff. *a*, mit Bildungsvocal verbunden *ā*. Grundf. *asāmi* (ich sei) aus Ind. *asmi*, *asāsi* aus *assi* etc. Primäre P.E. Griech. Conj. *ω* oder *η* für *ā*. *ω* = *έω* = *έσω* = *asami*, *ῆς* = *έης* = *έσῃσι* = *asāsi*, *ῆ* = *έη* = *έσῃσι* = *έσῃσι* = *asāti*, *ωσι* = *έωσι*, dor. *έωντι* = *έσωντι*, *asanti*. 1 P. S. bei Stämmen mit Bildungsvocal = Ind. *φέρω*, 2 P. *φέρῃς* = *φερησι*, 3 P. *φέρῃ* = *φερητι*, 3 P. Pl. *φέρουσι* = *φερωντι*. Dieselben Conj.-Formen bei Stämmen auf *μι*, *τιθῶ* = *τι* — *θε* — *ω*, *ιστῶ* = *ιστα* — *ω*; *θῶ*, *ῶ*, *ἴω*, *ῶ* etc.

Optativ. Urspr. Suff. ja; secund. P.E. Grundf. as — ja — m. Griech. *θη*: *ειν* = *ειν*, *εις* = *εις*, *ειν* = *ειν*, *ειν* = *ειν*, *ειν* = *ειν* (as — ja — mas), *ειν* = *ειν*. *διδω*, *τιθειν*, *ισταιν* v. Praes.-St. *διδω*, *τιθειν*, *ισταιν* (εισαν, τιθεισαν etc. Zusammensetzungen s. § 46). Ebenso Opt. der sog. Verba contr. *τιμω* aus *τιμω* — *ιη* — *ν*, neben *τιμω* = *τιμω*. Stämme mit Bildungsvocal haben als Modus-El. nur *ι*, sammt Bildungsvocal *οι*. 1 P. S. prim. P. E. *φείρομαι*, älter *φείρον*, sonst secund. Formen. Med. *φείρομαι*. Aor. simpl. wie Praes. *δοίην*, W. und St. *δο*, *θειν* — *θε*, *σταίν* — *στα*. Bei Stämmen mit Bildungsvocal *λίπομαι*, *λέβομαι* — *λάβοι*. Aor. comp. (s. u.) hält *α* fest: *λώσαιμι*, *λυσάμην*. Aor. pass. *λυ* — *θε* — *ι* — *ν*, *φανε* — *ι* — *ν*.

Latein. Coniunctiv-Optativ. Die Formen für beide Modi gehen vielfach in einander über. Mit Conj.-Suff. *a* sind gebildet die Conj.-Formen der 3., 2., 4. Coniunctiv: *feramus* = *feramur*. 1 P. S. Coniunctiv unterscheidet sich vom Indic.: *veham* — *veho*. Optat. Modus-Suff. urspr. *ia*, durch Assimil. *ie*, *i*. Reste des ächten Opt.: *siem* = *esiem* = *esim* (s. o.); ebenso *velim*, *edim*, *duim* (von Nebenform der W. *da* auf *du*) = *doir*; *dederim* = *dedi* — *siem*, *faxim* = *fac* — *si* — *sim* etc. s. u.; Futur. der sog. 3. Coniunctiv. auf — *am*: *dicam*, älter *dicem*, *dices* (= *dicaim*); Coniunctiv. der abgeleiteten Verba auf urspr. *ao*, *ajo*, *amem* = *amaim* vgl. *τιμω*. Coniunctiv. und Fut. der 3. Coniunctiv. (visant — visent) urspr. identisch, und nur lautlich verschiedene Formen des alten Opt., denen die Sprache später verschiedene Functionen anwies.

3) Tempusstämme 1) einfache.

§ 50. Perfect-Stamm.

Reduplication, Zeichen der vollendeten Handlung (wie Augment der vergangenen), entstanden aus urspr. Verdoppelung der Wurzel oder deren Zusammensetzung mit sich selbst. Verkürzung der ersten W. am Auslaut. Statt W.-Vocal im Griech. *ε* in der Redupl.-Sylbe. A. s. o. § 29, 8 und Gramm. Sog. att. Redupl. theils Verdoppelung der ganzen W. *ᾠδοδα*, *ᾠποπα* (*οδ* — *οπ*), theils des ersten Theils derselben. *ἀλλογα* (*ἀλλο* unurspr. W.), *εἰλέδα* — *ἐλνδ*. Steigerung des W.-Vocals (erste oder zweite St. s. § 6): *λέλεδα* — *λαδ*, *ἔεγα*, jon. *εἴγα* = *FeFaga* — *Fag*, *ἐκτονα* — *κτεν*, *ἐοργα* = *FeFoga* — *Feg*, *πέφενγα* — *φηγ*, *ἐρροργα* — *Frag*; *οἶδα* — *Εἶδ* (*vid*). Plur. mit wegfallender Steig. *ἴδμεν* — *ἴσμεν* etc. (*ἴσμεν* s. o. § 46); vgl. Plur. Plqpf. *ἐπέπιδμεν* (*πέποιθα*) und die verkürzten Pluralformen Perf. *τέτελεμεν* (*τλα*), *ἴσταμεν* (*στα*), *δέδμεν* (*δι*), *βέβμεν* (*βα*) neben *τέτελεκα*, *δέδοικα* etc. Verkürzte P. E. (wohl unter Einfluss der Redupl.) — *α* — *α* — *α* vgl. Aor. comp.: — *ασι* = anti s. o. § 46. Aspiration des Wurzel-auslauts (noch nicht bei Homer) in *δέδμεν* — *δακ*. *εἵλοχα* für *λέλοχα* — *λεγ*. *πέπρωχα* (transit.) neben älterem und intransit. *πέπρωγα*, *πέπρωκα* — *κωφ*. neben *κωφώς* homer. 3 P. Plur. Med. — *αται* für urspr. *αται* (§ 47), bei consonantisch schliessenden W. Aspirat. des W.-Ausl. *ἐρχεται*, *τετρίφεται*.

§ 51. Latein. einfaches oder starkes Perfect. (auf — i).

In Ermanglung lat. Aor. gedopp. Function des lat. Perf. zu Bezeichnung der Abgeschlossenheit einer Handlung in der Gegenwart und des Eintretens einer Handlung in der Vergangenheit.

Stamm-Auslaut — *i* (ei). Redupl. nur theilweise erhalten. 1 P. Sing. — *i* (ei) für — *eim* (wie *fero* für *feromi*). In 2 P. Sing. Plur. — *sti* — *stis*, 3 P. Pl. — *runt* (= *sonti*). Inf. fecis — *se*, Opt. Plqpf. fecis — *sem* liegt Perf. — St. auf — *is* zu Grund (s. Rest der W. as — es?). 1) Redupl. erhalten. Bei Wurzelanlaut *st*, *sp*, *sc* verliert die Wurzelsylbe das *s*: *steti* (W. *sta*) für *stesti* (Dissimil.), ebenso *spopondi*, *scicidi* arch. Vgl. dagegen Praes.-Redupl. *sisto*, *ἵσταιμι* = *sistāmi*. Der Wurzelvocal in der Redupl. erhalten: *tutudi*, *pupugi*, *poposci*, *momordi*, *didici* (von *disco* = *dic* — *sco* vgl. *doceo*, urspr. W. *dak* in *διδάσκω* = *διδάχ-σκω*), neben arch. *peposci*, *memordi* etc. Redupl.-Vocal *e* besonders bei Wurzelvocal *a*: *dedi*, *cecini*, *pepigi*, *cecidi*, *fefelli*, *tetigi*, *peperci*; *cecidi* v. *caedo* wegen des *ae* = *ai* der W.; *tetuli* arch. = *tuli* v. W. *tol* in *tollo* = *tal*, *ἔλα* in *ἐλύναι*; *pepuli* v. *pello*. 2) Redupl. abgefallen: *tuli*, *scidi*, *fidi*, *comperi*, *fui*, *pandi*, *verti*, *plui*, ebenso *statui*, *metui* und in Compos. *conceidi* etc. 3) Perf. auf — *i* mit Vocalsteigerung in W.-Sylbe: *ē* von *ā* statt *ā*: *feci*, *cepi*, *fregi*, *jeci*, *egi*, *pegi*; *ā* aus *ā*: *lavi*, *cavi*, *favi*, *pavi*; *ē* aus *ē*: *veni*, *sedi* (von urspr. *venēre*, *sedēre* vgl. *sido*, nicht von *sedeo*, *venio*), *legi*; *ī* aus *ī*: *vidi* (W. *vid*), *vici*, *liqui*; *ū* aus *ū*: *fudi*, *rupi*, *juvi*; *ō* aus *ō*: *movi*, *vovi*.

§ 52. Aoristus simplex (starker Aor.).

W. kann reduplicirt sein (intensive Bedeutung); secundäre P. E. Augment (urspr. *a*), die Vergangenheit bezeichnend, tritt als Adverb. vor die W.; kann auch fehlen.

1) Formen auf W.-Auslaut, fast nur bei vocal. auslautenden W.: *ἔθην*, *ἔβην*, *ἔγνων*, *ἔφρον* (*θε*, *βα*, *γνο*, *φν*); Pl. *ἔθεμεν*, *ἔβαν* (*ἔθεσαν* Zus.-setzung § 46). Med. *ἔθην* *λίμην*. Coniunctiv. *θῶ* = *θεω(μι)*, *θῆς* = *θερσι*. Opt. Imp. s. o. Redupl. Imp. *κέκλυθι*. Formen mit conson. W.-Ausl.: *λέκτιο*, *πάλτιο*, *ὠρτιο*.

2) Formen mit Bildungsvocal *ο* (urspr. *a*): *ἐλεπον*, *ἐλαβον*; redupl. *πέπιθον*, *ἔγαγον*, *ἐλεπον* = *FeFepon* (W. *Fep*), *ἔπεφνον* (W. *φεν*), *πέφραδον*. Vocalwechsel: *ἔτραπον*, *ἔτραφον*, *ἔταμον*, *ἔκτανον*.

Latein. Aor. fehlt in Ermanglung Augments und Unterschieds prim. und secund. P. E.

§ 53. Präsens-Stämme.

Eine Reihe mannigfaltiger, von der Wurzel zum Theil weit sich entfernender Bildungen, deren jede urspr. ihre eigene, jetzt oft kaum mehr erkennbare — inchoative, intransitive, durative, passive, desiderative — Bedeutung hatte. Primäre P. E. im Ind. und Coniunctiv.

1) Präsensst. = einf. W., an welche P. E. treten: W. *ἐς* — *ἐσμι*, dav. *εἰμι* u. s. w. s. o. Latein. sum = esum = esmi, es = essi, est = esti, sumus = es(u)mus. W. ed: est = editi, vgl. volt, fert, dat, stat. Bildungsvocal zwischen W. und P. E.: *φερ* — *φέρω*, *λέγω*. Latein. veho, lego.

2) Steigerung des Vocals der einf. W. a) bei unmittelbarem Antritt der P. E. Vocalsteig. nur im Ind. Sing. W. *ι* gehen: Praes.St. *εἰ* — *εἰμι*, 2 P. *εἶ* — *εἶσι*, *εἶσθα*, 3 P. *εἴ* — *εἴσι*. Pl. *ἔμεν* = imasi, *ἔτε* = itasi, *ἔσσι* = ianti. Vgl. *dās*, *dāmus*, *dātis*. Imp. *ἔθι*. Conj. Opt. Uebergang in Flexion der Verba mit Bildungsvocal. W. *γα*, St. *φῆ* — *φῆμι*, Pl. *φῆμεν*, 3 P. *φῆσι*, dor. *φῆσι*. Opt. *φῆην*. Imp. *φῆθι*. Latein. St. ei v. W. i gehen: eo = eim, is = eis, it = eit, imus, itis, dagegen itum. b) Bei Verben mit Bildungsvocal durchgängige Vocalsteig. *φείγω* = *φεν*, *λείπω* — *λεπ*, *λήθω* — *λαθ*, *τρέχω* — *τραχ* (2. St.), *ῥέω*, *χέω*, *πλέω* v. St. *ῥεF*, *χεF*, *πλεF* aus W. *ῥν*, *χν*, *πλν*, 2. St. in *πλώω*, *ῥώω*, Latein. *duco* (vgl. *duce* v. *dux*), *nūbo*, neben *pronūbus*. *duco* (*dic* — *indico*), *fido* (*fid* — *perfidus*).

3) Redupl. der W. (Redupl.-Vocal i) und Steigerung des Vocals des W.-Auslauts im Singul. W. *δο*, Praes.St. *δίδω* Sing. *δίδω*, *σισ* — *ίστα*, *ίστη* (*ίστημι* = *sistāmi*), *θε* — *τίθε* — *τίθημι*, *έ* — *ἔμι* (*jacio*? oder dieses = *ίπτιω* s. o.?). Nasalirte Redupl. *πίμπλημι*, *πίμπλημι* v. *πρα* — *πρήθω*, *πλα* — *πλήθω*. Formen mit Bildungsvocal: *γεν* — *γίγνομαι*, *πει* — *πίπ(ε)τω*, *μεν* — *μίμ(ε)νω*, *εδ* = *sed* — *ἔζω* (*εδῶ* — *sisedjo* — *sido*) mit transit. Bedeutung. Latein. *gigno* = *gigeno*, *sido* = *sisedo*, *sisto* (vgl. *steti* § 51, 1), *sero*, *sūen* = *seso*, *siso* W. *sa* (*sātum*), *bibo* = *pipō* (*πι*), *dedo*, *titubo* vgl. *cicatrix*.

4) Präsensst. mit conson. Suffixen: *νυ* — *δείκνυμι* — *δικ*, *έννεμι* — *ἐς*, *ves*, *δρνυμι* — *ορ*, *πῆννυμι* — *παγ*; *στορέννυμι* = *στορεον* v. St. *στορεα* u. A. sind abgeleitete Verba; *να* — *δάμνυμι*, *κίρνυμι* — *κερ* (*κεράννυμι*), *οκιδνυμι* — *οκιδ*; ausserdem Suffix *ια* *ἐκένωμαι* — *ικ*, *κινέω* (*ἐκινέω*), *δαμνάω* (*ἐδάμνω*); *ν* in *πίνω* — *πι*, *τίνω*, *κάνω*, *δάκνω*, *τέμνω*; *αν* in *ικάνω* (vgl. *ικανός*), *κινάνω*, *αυξάνω*, *αμαρτάνω*, mit nasalem Infix: *λαμβάνω*, *λαγχάνω*, *σπγγάνω*, *μανθάνω*, *σφίγγω* (*σφιγγ*), vgl. *θάμβος* — *ταφ* (*τέθηκα*) neben *τάφος*. Latein. *lino*, *sino*, *cerno* (*cer*, *cre*), *sterno*, *sperno*, *pono* = *posno* (*po-sino*?). Nasalirte: *tango*, *fundo*, *rumpo* etc. Nasal mit W. verwachsen in *finxi*, *pinxi*, *junxi* neben *jugum*, *figulus*.

5) Suff. *ια*. *j* vocalisirt: *δαίνομαι* — *δα* (*ἐδασάμην*), *ιδίω* W. *ιδ*, *ιδ* urspr. *svid* (homer. *ιδιον*, *ιδος* § 22); *j* vorgeschlagen (§ 7, 2): *φαίνω*, *τείνω*, *πείρω* (*περ* — *ἐπαφον*, *πέπασμαι*), *εἴλω* (*ἐλξ*, *ἐλῆναι*), *βαίνω* (= *βανω* W. *βα* Suff. *ν* und *ια*), *κρίνω* (*κρίθεις*), *πλύνω* (*πλυνώ*), *κλίνω* (*ἐκλίνθην* und *ἐκλίθην*), *φθίνω* (*ἐφθίμην*); *j* in einem Mischlaut enthalten (nach § 29, 3): *ῥζω* — *ῥδζ*, *ἔζομαι* — *sedj*, *τάσσω* — *ταρj* (*ταρός*), *λίσσωμαι* — *λιτj*, *πτίσσω* — *πτυνχj* (*πτυνχί*); *j* assimiliert in *στέλλω*, *ἄλλομαι* (*salio*), *πάλλω*, *ὀφέλλω* homer. neben *ὀφείλω* (wie *εἴλω*); *j* geschwunden zw. Vocalen: *δπίνω* neben *δπνίω*, wohl auch *φνίω*, *λνίω*. Vgl. Latein. *capio* (*capīmus*), *fugio*, *ajo* (§ 28), *fodio*, *morior* etc.; *ero* = *esjo* (W. *es*), *erunt* = *esiunt* (wie *ἐσομαι*, *ἐσσομαι* = *ἐσj*). Präs. mit Futurbedeutung: *pello* wie *πάλλω*, *percello*, *fallo* (*σφάλλω*), *vello*, *curro*; *j* geschwunden in abgeleiteten Verba, wie *amo*, *moneo*, *statuo*.

6) Suff. *σκα*: *φάσκω*, *βάσκω*, *θνήσκω*, *γίγνσκω* (redupl. W.), *πάσχω* = *παθσκω*,

ἐρχομαι = *ερσκ*. W. *ἐρ* = *ὄρ* (*ὄρνυμι*), neben W. *ἐλ* in *ἐλθεῖν*, *λάσκω* = *λασκω* W. *λακ* (*ἐλακον*), *διδάσκω* (§ 51), mit Hilfsvocal *ἀλίσκομαι*, *ἐνρίσκω*, *ἀρέσκω*. Iterative Bedeutung dieses Suff. in Formen des Impf. und Aor. *ἐχεσκον*, *δόσκον*. Vgl. Latein. *gnascor*, *apiscor*, *paciscor*, *revivisco* (*vigv*); *disco* (*dic-seo*), *posco* (= *poresco* W. *porc*, *proc*, *prec* in *precor*, *procus*, *procax* vgl. *προῖξ*, *προῖκα*), *nanciscor* (*nasal*). Abgel. Verba mit inchoat. Bedeutung: *inveterasco*, *maturesco*, *obdormisco*.

7) Suff. *τα*: nach Labialen *τέπτιω*, *κρίπτιω* (*κρυβ*), *δάπτιω* (*δαφῆ*), *βάπτιω* (*βαφῆ*); nach Guttur. *τίπτιω*, *πέπτιω* — *τεκ*, *πεκ*; *ἀντίω* neben *ἀνίω*. Vgl. *pecto*, *necto*, *flecto*; *d* in *tendo*, — *fendo* (§ 19).

8) Suff. *θ*, Rest einer Zusammensetzung mit W. *θε* (= *dha*) in *πρήθω*, *πλήθω*, *φθνήθω*, *ῥοθω* und *ῥοθίω* (= *εδ* — *θ*), *αἰσθω*, *βαρῦθω*. Vgl. die erweiterten homer. Formen *ῥηγερόθονται*, — *ο*, *ῥοθεθον* v. Aor. *ῥοθον*, *βιβάζοθον*.

Das Präs. hat die Form abgeleiteter Verba: *γαμέω* neben *ἐγῆμα*, *δοκέω* — *ἐδοξα*, *γοάω* — *ῥοον*, *μνάζω* — *ῥμκον*. Vgl. *necamus* — *enectus*, *lavare* — *lavēre*, *sedemus* — *sedī*, *videmus* — *vidī*; *venimus* — *veni*; umgekehrt *petimus* — *petivī*, *cupimus* — *cupivī*, *quaerimus* — *quaesivī*.

§ 54. Imperfectum und einf. Plusquamperf.

Impf. Augment und secund. P. E. an Präs.-St. gefügt. *ἔφερον*, *ἐδίδων* (3 P. Pl. Zus.-setzung). *ἦα*, *ἦα*, *ἦν* mit geschwundenem *s* der W. = *asam*, *esam* = lat. *eram* (m urspr. wie in *sum*, *inquam*). Opt. Conj. dieses Impf. — *sem* — *rem* in Zus.setz. s. u. Impf. auf — *bam* = *fuam* s. u.

Einf. griech. Plusqpf.: Perf.-St., Augment, secund. P. E. Nur im Med. von allen Stämmen: *λέλομαι* — *ἐλέλμην*; im Act. vereinzelt: *μέμικα* — *ἐμέμικον* (W. *μικα*), *πέποιθα* — *ἐπέπειθην* (Vocalsteig. aufgehoben unter Einfl. des Augm.), vgl. *ἐπέφηνον*, *ἐπέθνασαν*. Zus.ges. Plqpf. s. u.

2) Zusammengesetzte Tempusstämme.

§ 55. Aoristus compos. (schwacher Aor.)

W. *as* — *eg* tritt als Hilfsverbum an Verbal-W. mit Augm. Verlust des Anlauts des Hilfsv. Wegfall des *μ* in 1 P. S. Ansl. des Tempus-St. *α*, ausser 3 P. Sing., Conj. und 2 P. S. Imp. Act. Grundf.: W. *dik* — *adiksa(m)*. Conj. *diksāmi*. Opt. *diksaimi*. Darnach *ἐλσσα*, *ἐλσάμην*. Opt. *λίσσμαι*, *λυσάμην* (2 P. S. *λίσσαιο* = — *αισο*). Conj. *λίσσω*, *λίσσωμαι*, wie Praes. Imp. *λῶσκον* mit fixem *ν* ephelk. und *ο* statt *α*. Med. *λῶσαι* statt zu erwartenden *λυσασο*, *λυσω* (wie Praes. *λῶς* aus *λνέω*). Arch. Formen bei Homer: *ἔξον* = *ικ* — *σον* (st. *ἔξα*), *ὄρσο*, *ὄρσο* (Imp. st. *ὄρσαι*), *δίσσεται*, *ἐβῆσεται*. Dopp. *σ*: *ἔσσα* W. *φασ*, *ἐπέλεσσα* St. *τελες*, neben *ἐτέλεσα* (*τελέω* = *τελεσῶ*). Ausfall des *σ* in *ἔχεναι*, *ἔχεα* W. *χν*. Nach *λμν* Wegf. des *σ* und Ersatzdehnung: *ἔστειλα*, *ἐνεμια*, *ἐφηναι* (— *ασα*), *ἔμῃνα*,

ἐκρίνα, ἐκείρα; dagegen homer. ἐκείσα, ὠρεσα, ἐκερσα, κέρσα. Aeol. σ assimiliert: ἐνεµα, ἐγέναιτο, ἐστελλαν. Sog. Verba contr. (auf urspr. ajo) mit langem Vocal vor Hilfsv., ausser ἐκάλεσα, ἔροσα (Anal. der V. auf — ες ἐτίλεσα). Aeol. Opt. auf — σεια, σειας etc.

§ 56. Griech. Futurum gebildet durch W. ες mit Suff. ja, welche Futur-Be-
deutung gibt (vgl. die Fut.-Bed. von εἶµι, ἔδομαι). Grundf. — εσῶ, εσω (lat. ero =
esio), als selbstständiges Wort nur im Med. (ἔσομαι für ἐσῶ. daraus ἔσομαι) erhalten.
Formen mit erhaltenem Anlaut des Hilfsv., auf urspr. — εσῶ (σ schwindet zw. Voc.):
φανῶ, τενῶ (aus τενεσῶ, τενεσω, τενεω), ἐδῶµαι, μαχῶµαι. Formen auf urspr. — σῶ: dor.
πραξιόµες; att. Fut. mit ε st. j-i: γενεῖσθαι, πλευνῶµαι (aus — στοµαι); ἐσσεῖται neben
ἔσσεται (ες mit sich selbst zus. ges.); j fällt aus, gewöhnl. Form: στήσω, δώσω, λείψω, τύψω.
Futur. exact. Das Futur-Element tritt an den Perfect-St. λελύσσομαι, πεπραῖσσομαι
(πεπραγ); τεθνήξω vom Perf.-St. auf * s. u.

§ 57. Latein. Futur.

Bei abgeleiteten Verba auf — a — e gebildet durch Anfügung der W. fu (qu)
in den P. E. — bo — bis etc. (aus fuo etc. wie Impf. auf — bam aus fuam). analog
dem griech. Fut. aus W. es. Diese Form des Futur. selten bei Stammverba: ibo, dabo,
stabo, arch. dicebo. Sonst dafür Opt. dicam, dices (s. o. Modi), indem das Eintreten
der Thätigkeit in der Zukunft in Form des Wunschs ausgedrückt wird.

Futur. exact. 1) Kürzere und ältere Form: an den Verbalst. tritt — so von
W. es (vgl. o. ero, — εσῶ — σω) mit Futurbeziehung (der Form nach = griech. Futur.,
aber mit Bedeutung Fut. ex.): capso, faxo, rapso, axo. 2) Längere und jüngere Bildung:
— so tritt an Perf.-St. auf — i oder — si (s. u.): dederō = dediso, dederunt = dedi-
sonti, stetero, scripsero; dixi = dic-si-sis, jussit = jussis, amasso aus amaviso (Verdopp.
des s als Ersatz für ausgefallenes Perf.-Suff. vi s. u., oder durch Syncope und Assimil.),
habesso = habeviso. 3) Form I wohl selbst entstanden durch Ausstossung des i des zusam-
mengesetzten Perf.-St. auf — si (s. u.): faxo = fac-si-so wie faxim = fac-si-sim; so
erklärt sich die Bedeutung Fut. ex.

§ 58. Zusammengesetztes griech. Perfect. und Plusquamp.

Griech. Perf. auf — κα, bei Homer nur bei vocal. W.-Ausl. κέκρικα neben
κεκρικώς (W. κρι = κρι). τέτελκα neben τετελγώς (τελα = ταλ, tol), βέβηκα neben βεβήσσι,
πέφικα neben πεφύσσι. In der spätern Sprache * nach Vocalen: βέβηκα, τέτνηκα.
κέκρικα (βλα, θνα, κρι). Nasalen (κέκρικα — κριν, κέκρικα, τέτακα — τιν, τέτικα — τιν).
ρ und λ (ἔστακα, ἔφθακα); ἐδύδοκα — ἐδ. Vgl. die Aor.-Formen ἔθικα — θε, ἔδοκα
— δο, ἔκα — ἐ (§ 53, 3), übrigens beschränkt auf Indic. Vgl. * in St. ὀλεα (ὀλέαο,
ὀλώλεα) v. W. ὀλ; ἔκω v. W. ἐ (ἔκω); ἔλκω Od. 21, 365.

Plusqperf. comp. gebildet durch Antritt eines Praet. von W. ες an den Perf.-St.
1 P. S. urspr. — εσα(µ), daraus — εα — εν; ἐπεποίθε homer., ἐπεποίθεν (vgl.

πόλεις aus πόλεας), 2 P. S. urspr. — εσας, daraus — εας — εις, 3 P. S. urspr. — εσε(τ),
daraus — εε — ει u. s. f. 3 Pl. — εσαν(τ) ohne Ausstossung des σ.

§ 59. Latein. Perf. comp. (schwaches P.) 1) auf — si (= esi Rest eines Perf.
von W. es?), antretend an consonant. W.-Ausl. von Stammverben, fast regelm. an Guttur.,
Dentalen, Labialen: lexi = legsi in intellexi. sonst lēgi, panxi (v. Präs.-St. pang) neben
älterem pepigi, punxi neben pupugi: fluxi v. flux, vixi v. vig; nach l nur in vulsi, nach
n in mansi; nach m sumps; lusi, clausi, misi = lud-si etc.; zwischen r l und s fallen
Guttur. aus: alsi (alg), fulsi v. fulg-, indulsi, fulsi v. fule-, mersi, torsi. Assimilat. in jussi =
jub-si, cessi, pressi: ussi von us — uro, hausi, haesi st. haus-si. 2) auf — ui, nach Vocalen
— vi, Rest des Perf. fui, mit Schwund von f: Perf.-Form der abgeleiteten Verba: amavi,
audivi; necavi, arch. necui, sonui neben sonare, monui = monevi; — vi bei Stammverb.
crevi, spreui, gnovi, stravi; — ui nach r, l, m, n: serui, volui, fremui, tenui; ausserd.
rapui, strepui u. A. In Formen, wie messui (met), nexui, neben nexi, Verbindung des
Perf. auf — si und — ui. Schwinden des v zwischen Vocalen und Verschmelzung von
ii zu i in isti, it, isse, peristis, redissim, audit, audissem vgl. dis = dives, sis = si vis.

Plusquamperf. — ram, aus Impf. eram = esam, tritt an den Perf.-St. auf i:
dederam, steteram = dedi-sam. Vgl. Pass. amatus eram.

Imperfect. — bam = fuam, Impf. von W. fu tritt an W.: ibam, stabam,
dabam: bei abgeleiteten Verba an Verbalst. auf a, e: amabam, monebam, arch. audibam.
Stammverba mit Bildungsvocal dehnen diesen zu ē: legebam, ebenso abgeleitete V. auf
i: audiebam.

Conj. — Opt. Perf. — sim = siem = esiem tritt an Perf.-St.: fecerim = fe-
cisiem, dederim = dedisiem. Arch. dixim (vgl. § 35 dixi), ausim = ausdisim, faxim =
facisim (§ 57), negassim = negavisim, prohibessim.

Conj. Plusqpf. — sem (Opt. zu esam), tritt an Perf.-St. 1) arch. ohne i: facsem,
intellexem, interdixem = — diessem 2) auf i — is: fecissem, vixissem. Impf. — sem
tritt an Praes.-St. essem v. ed = edsem, possem = potsem, ferrem, vellem = fersem,
vellem: bei Bildungsvocal und abgeleiteten V. — rem, dicerem, amarem.

§ 60. Aorist. Pass. I. ε tritt an W., im Ind. und Imp. zu η gesteigert. Augment.
Active P. E. γαρ — ἐγάρ. Conj. γάρω-ω; γάρη-ς = γαρη-σαι. Opt. γάρω-ι-η-ν (ε = W.
ε gehen, in ἔγµι mit causat. Bed.). Aor. Pass. II. von I unterschieden durch θ vor ε, η:
παρ — ἐπαρθη-ν (θ Rest der W. θε setzen, thun? vgl. o. Praes.-Bildung mit θ in
παρθη-ν — παρ, Aor.-Form ἔπαρθη neben ἔπαρθη, v. W. παρ = ἐπαρθη, ἔπαρθη — παρθη).
An den Stamm des Aor. Pass. I tritt die Futureendung (§ 56) in medialer Form im
Fut. pass. I, γαρήσσομαι, ebenso wie an den St. des Aor. pass. II. im Fut. pass. II λεγ-
σσομαι, oder Fut. pass. von W. θε tritt an den Verbalst.

Berichtigungen und Zusatz:

S. 6 L. 7 v. u. lies ὀλ.

S. 7 § 13 L. 2 lies ahd st. adh.

Zusatz zu dieser Linie: locus, arch. stlocus s. § 35

vgl. lis, stlis, ahd. stlit.

S. 9 § 16 setze Komma nach ἔφασκε).

S. 14 § 28 L. 2 lies Vesta st. v.

S. 22 L. 10 v. u. lies — γα — γς st. ἡα, ἡα.

S. 24 L. 13 v. u. — παρθη st. παρθη.

Nachrichten über das Seminar Maulbronn.

Der vierjährige Kurs begann am 11. Oktober 1867. Der damalige Personalstand der Seminarlehrer war folgender:

Ephorus: **Karl Krafft.**

Professoren: **Gust. Alb. Palm.**

Dr. Ferd. Baur.

Repetenten: **Paul Hartmann.**

Dr. Edmund Pfeiderer.

Musik- und Turnlehrer: **Hermann Strebel.** Th. cand.

Zeichenlehrer: **Samuel Schüle,** Hauptlehrer an der hiesigen Volksschule.

Veränderungen traten seitdem nur durch mehrfachen Wechsel der Repetenten ein: Dr. Pfeiderer, seit dem 30. Oktober 1866 hier in Thätigkeit, wurde am 17. Oktober 1867 Repetent an dem evang.-theol. Seminar in Tübingen. Sein Nachfolger war Paul Braun, vorher Stadtvikar in Reutlingen. Hartmann gieng nach vierjähriger Wirksamkeit am Seminar am 4. Dezember 1869 auf die ihm übertragene Pfarrei Hausen ob Verena ab; an seine Stelle trat Albert Landenberger, vorher Pfarrverweser in Sulzbach, OA. Backnang. Nachdem Braun ermächtigt worden war, nach Ablauf des Winterhalbjahrs 1869/70 eine Lehrstelle an einem Töchterinstitut in Stuttgart zu übernehmen, trat als sein Nachfolger Emil Heintzeler, Diakonatsverweser in Ulm, ein. Dieser verliess in Folge seiner Ernennung zum Pfarrer in Braunsbach das Seminar schon am Schlusse des Wintersemesters 1870/71, worauf Vikar Konrad Dieterich in Owen zum Repetenten hieher berufen wurde.

Im Herbst 1867 wurden in das Seminar folgende Zöglinge aufgenommen:

a) 31 Seminaristen:

Hermann Bertsch von Tübingen. Heinrich Bonhöffer von Ilshofen. Christian Bonz von Besigheim. Adolf Brodbeck von Stuttgart. Ferdinand Bühler von Wittendorf. Gustav Bührlen von Bernloch. Nathanael Deckinger von Stammheim, OA. Calw. Richard Färber von Stuttgart. Georg Feldweg von Hirsau. Friedrich Fischer von Nürtingen. Gustav Fischer von Schwendi. Emil Fraas von Reinsberg. Otto Gessler von Langenburg. Albert Gut von Cannstatt. Wilhelm Herzog von Kaltenthal. Christian Hochstetter von Ebingen. Eugen Kern von Winterbach. Rudolf Kittel von Urach. Adolf Lorenz von Neustadt, OA. Waiblingen. Adolf Mezger von Schöndal. Adolf Mieg von Sulzbach, OA. Gaildorf. Ernst Müller von Kirchheim u. T. Ernst Neuffer von Notzingen. Ludwig Osiander von Hall. Wilhelm Osiander von Stuttgart. August Reichardt von Wäldenbronn. Hermann

Steinbeis von Gussenstadt. Johannes Steudel von Tuttlingen. Sigmund Teuffel von Tübingen. Viktor Vischer von Oberboihingen. Albert Wetzel von Calw.

b) 4 Seminarhospites:

Gustav Bräuhäuser von Esslingen. Heinrich Hoffmann von Tübingen. Karl Römer von Sindelfingen. Philipp Wiskott von Stuttgart.

c) 8 Privathospites:

Adolf Grill von Ludwigsburg. Friedrich Hauff von Giengen. Wilhelm Herrlinger von Cannstatt. Ernst Mettler von Gaildorf. Gustav Mohl von Stuttgart. Ernst Schöll von Plieningen. Robert Seuffer von Zainingen. Eduard Wiedersheim von Nürtingen.

Ausserdem erhielt im Herbst 1867 der Incipient im hiesigen Kameralamte, Gustav Barth von Magstadt, die Erlaubniss, als Auscultant einen Theil der Unterrichtsstunden zu besuchen.

Von den Seminaristen wurden zwei durch ihre Gesundheitsverhältnisse zum Austritt aus dem Seminar veranlasst: Bonz schon im Januar 1868 (er starb den 19. Mai 1870) und Bertsch im August 1869. Ein dritter, Herzog, ein durchaus geordneter, begabter und strebsamer Zögling, starb überraschend schnell am 14. September 1870 in seinem elterlichen Hause in Kaltenthal, wohin er nicht lange vorher zu seiner Erholung von einer scheinbar beseitigten Krankheit entlassen worden war. Aus der Zahl der Hospites wurden Seuffer (am 25. September 1869) und Grill (am 1. November 1870) unter die Seminaristen aufgenommen; Privathospes Mettler wurde im Herbst 1869 Seminarhospes. Andere Berufsarten wählten die Hospites Wiskott (Mai 1869), Herrlinger (September 1869) und Wiedersheim (Juli 1870). Hauff trat mit Beginn des Wintersemesters 1869/70 in das Gymnasium zu Stuttgart über. Hoffmann und Römer bestanden im Frühjahr 1871 die Maturitätsprüfung, ersterer, um Forstwissenschaft, letzterer, um Rechtswissenschaft zu studiren.

Als Privathospites traten im Herbst 1868 Albert Zeller aus Heidelberg, im Herbst 1869 Cornelius Josenhans aus Basel ein. Zeller kehrte an Ostern 1870 in das Lyceum zu Heidelberg zurück.

Die beim Schlusse des Kurses unserer Anstalt noch angehörenden dreissig Seminaristen und fünf Hospites beabsichtigen die am 29. August d. J. beginnende Prüfung für die Aufnahme in das höhere evang. Seminar zu Tübingen und für die Ermächtigung zum Studium der evang. Theologie zu erstehen; Auscultant Barth wünscht durch die Maturitätsprüfung am 12. September und den folgenden Tagen zum Studium der Kameralwissenschaft ermächtigt zu werden.

Die Unterrichtsgegenstände des vierjährigen Kurses waren:

Religion (2 Stunden wöchentlich). 1—4. Semester: Geschichte des A. u. N. Bundes mit Einleitung in die Schriften des A. u. N. T. 5—8. Sem.: Glaubens- und

Sittenlehre. — Neues Testament (2 St. wöch.). Es wurden übersetzt und erklärt: das Evangelium Matthäi, dann synoptisch die Evangelien des Marcus und Lucas, das des Johannes, die Apostelgeschichte, sämtliche paulinische Briefe mit Ausnahme des Römerbriefs, katholische Briefe und Hebräerbrief. — Palm.

Latein. a. Dichter (2 St. wöch.) 1. Sem. Neben den zunächst wichtigsten Regeln aus der Prosodik und Metrik Ovids Metamorphosen nach der Auswahl von Feldbauseh. (10 Stücke). — 2—4. Sem. Verg. Aen. I. II. III. IV (zum Theil). VII. — 5—8. S. Horaz Oden I, 1—4. 6—12. 14—18. 20—22. 24. 26—32. 34—38. II, 1—3. 6. 7. 9—20. III, 1—9. 11—14. 16. 17. 24. 30. IV, 3. 7. 8. 12. Epod. 1. 2. 4. 6. 7. 9. 13. 15. 16. Sat. I, 1. 3. 4. 6. 7. 9. 10. II, 2. 6. Epist. I. — Krafft.

b. Prosaiker (4 St. w.). 1. 2. Sem. Livius I. II. — 3. Sem. Sallust bell. Jug., ein Theil des Cat. — 4. Sem. Ciceros Reden pro Rose. Am., de imp. Pomp., pro Milone. — 5. S. Ciceros Briefe nach der Auswahl von Süpfle in chronol. Ordnung, etwa 80 Briefe. — 6. 7. Sem. Tacitus, Ann. I. II, Agricola, Germania, Dialogus. — 8. Sem. Cic. de oratore. I. III (Anf.). Baur.

Während des ganzen vierjährigen Kurses wöch. Aufgaben zu schriftlicher Komposition und Exposition, in den zwei letzten Jahren je zweimal im Sem. auch Aufgaben zu lateinischen Aufsätzen. Mündliche Kompositionen (meist nach Nägelsbachs Uebungen des latein. Stils) in den zwei ersten Jahren wöch. 1 Stunde, in den zwei letzten Jahren alle 14 Tage 1 St. — Baur.

Griechisch. a. Dichter (2 St. w.) 1—5 Sem. Homer II. I—VI. IX. Odyssee ganz. — 6—8. Sem. Sophokles (Aias, Oedipus Rex, Col. und Antigone). Baur.

b. Prosaiker (3 St. w.). 1. 2. Sem. Xenophons Hellenica mit Auswahl aus I—VI. — 3. 4. Sem. Herodot., ein grosser Theil von I. V. VI. VII. — 5. 6. Sem. Isocratis Panegyricus. Dem. Phil. I. Ol. I. II. III. de pace. Phil. II. de Chersoneso. Phil. III, 1—46. — 7. 8. Sem. Plato (Euthyphro, Apologia Socratis, Crito, Phaedo). Krafft. — Mündliche Komposition in Verbindung mit Repetition der Grammatik im 1—4. Sem. wöch. 1 Stunde, vom 5—8. Sem. je in der 2. Woche 1 St. (Themata zur griech. Comp. von Bäumlein, Holzer und Rieckher, 2. 3. Cursus). Schriftliche Komposition oder Exposition alle 14 Tage. — Krafft. In der zweiten Hälfte des 5. Sem. wurde in 1 Wochenstunde ein sprachwissenschaftlicher Cursus im Griech. mit Vergleichung des Latein. erteilt. Baur.

Hebräisch (3 St. w.). Nach Einübung der Anfangsgründe (nach Gesenius — Rödiger's Grammatik und Mezgers Uebungsbuch) wurde gelesen: Genesis 1—3. 37. 39—43. 1. Sam. 2. Sam. 1—7. Ausgewählte Psalmen. im ganzen 46. Jesaias 1—12. 24—27. 36—66 mit einzelnen Auslassungen). Joël. Amos. Zephania. Haggai. Maleachi. Proverbia 1—9. Bei der Lectüre der Propheten wurden die hergehörigen Stücke der historischen Bücher kursorisch gelesen. Während der zwei ersten Jahre wurde je in der 2. Woche eine Aufgabe aus dem Deutschen ins Hebräische, während der zwei letzten Jahre aus dem Hebr. ins Deutsche schriftlich übersetzt. Grammatische Repetitionen wurden durch alle Semester fortgesetzt. Palm.

Französisch (2 St. w.) im 1—4. Sem. nach Eisenmanns Schulgrammatik und Lesebuch. Vom 5. Sem. an wurde gelesen: Mignet hist. de la rév. française, Cid von

Corneille, l'avare von Molière, Bertrand et Raton v. Scribe, le médecin malgré lui von Molière und le verre d'eau von Scribe. Zur Komposition wurden vom 5. Sem. an benützt: »deutsche Musterstücke, zweite Abtheilung, bearbeitet von Eisenmann«. — Braun, Landenberger.

Deutsch. (1 St. w.) 1. 2. Sem. Erklärung deutscher Musterstücke. — 3. Sem. Lectüre des Nibelungenliedes nach der Ausgabe von E. Bartsch. — Hartmann. — 4. 5. Sem. (2 St.) Geschichte der deutschen Sprache und Nationalliteratur. Hartmann. Landenberger. — Durch alle Semester je 4—5 Aufsätze. Ebenso durch alle Semester (1 St. w.) Uebungen im richtigen Vortrage memorirter poet. und pros. Stücke, vom 6. Sem. an abwechselnd mit Uebungen in freier Rede. Hartmann. Landenberger. Heintzeler. Dieterich.

Geschichte in 2 St. w. im Laufe des vierjährigen Kurses von der ältesten bis auf die neueste Zeit. Im 8. Sem. in einer der beiden Wochenstunden examinerische Repetitionen aus dem gesammten Gebiete der Geschichte. Baur.

Geographie im 1—3. Sem. (2 St. w.) beschreibende, nach Reuschles Lehrbuch. Braun. 5—7. Sem. (2 St. w.) physikalische und mathematische mit Physik, nach Reuschle's Physik der Erde. Palm.

Mathematik im 1—4. Sem. 3. im 5—8. Sem. 4 St. wöch. — Arithmetik und Algebra im Anschluss an Heis Aufgabensammlung § 1—84. Die Logarithmen und ihre Anwendung mit einer Selecta. Im 8. Sem. Repetitionen. — Geometrie nach Nagels Lehrbuch; die Lehrsätze und Aufgaben des Anhangs zum grösseren Theil durchgenommen. Letztes Jahr Repetitionen. — Selecta: Stereometrie und Trigonometrie nach Nagels Lehrbuch.

Physik s. Geographie.

Philos. Propäd. im 7. 8. Sem. (2 St. w.) Logik mit psychologischen Vorbermerkungen. Heintzeler. Dieterich.

Singen (2 St. w.) und Instrumentalmusik. Strebel.

Zeichnen (2 St. w.) im 1—4. Sem. nur Freihandzeichnen; im 5—8. Sem. theils Freihandzeichnen, theils geometr. Zeichnen. Schüle.

Turnen den ganzen Kurs hindurch 4—5 St. w. nach der neuen Turnordnung. Ausser dem Turnplatze konnte ein sehr geräumiger Turnsaal, der in dem nahe bei dem Seminar gelegenen sog. Fruchtkasten mit nicht geringem Aufwande eingerichtet worden ist, vom 5. Semester an benützt werden. Im 2. 4. 6. Sem. wurde auch Schwimmunterricht erteilt. Strebel.

Eine Visitation des Seminars fand vom 11—14. Juni 1870 durch die Herren Direktor D. v. Binder, Prälat D. v. Dettinger und Oberconsistorialrath Müller statt. Mit dieser Visitation wurde am 13. 14. Juni auch die des Musikunterrichts durch Herrn Universitäts-Musikdirektor Scherzer verbunden. Der Zeichenunterricht (durch hohen Erlass vom 10. Oktober 1867 als fakultatives Lehrfach eingeführt) wurde durch Herrn Prof. Vogel von Stuttgart am 17. April 1869 und am 8. Mai 1871, der Turnunterricht durch Herrn Prof. Jäger von Stuttgart am 20. Mai 1869 visitirt.

Ausser der regelmässigen, mit einem Redeakt und einer musikalischen Aufführung verbundenen Feier des Geburtsfestes Seiner Majestät des Königs fand eine Feier statt bei der Eröffnung des Turnsaals am 15. Oktober 1869, eine Friedensfeier am 3. März 1871.

Im höchsten Auftrage Seiner Königlichen Majestät sind aus Veranlassung der Feier des dreihundertjährigen Todestags des Herzogs Christoph dem Seminar mehrere Geschenke zugetheilt worden: die Schrift »Herzog Christoph, Erinnerungsgabe bestimmt für den 28. Dezember 1868, von König Karl von Württemberg«; ferner: »Christoph, Herzog zu Württemberg, von D. Bernhard Kugler«, 1. Band; und das »Gedenkblatt zu Herzog Christoph's 300jähriger Todesfeier von W. Breitschwert« (in 2 Exemplaren). Auch wurde der allerhöchsten Intention gemäss durch Ministerial-Erlass v. 2. Febr. 1871 ein Exemplar des im Verlage von C. Krause in Berlin erschienenen lithographischen Bildnisses Seiner Majestät des Königs zu einem Geschenke für das Seminar bestimmt.

Durch die K. Kult-Ministerial-Abtheilung für Gelehrten- und Real-Schulen wurden der Seminarbibliothek folgende Geschenke zugesandt:

- a) von dem K. Ministerium des Kirchen- und Schulwesens: die Fortsetzung von J. Kepleri opera omnia ed. Frisch. Vol. VII. VIII, 1. Johannes Kepler, von E. Reitlinger unter Mitwirkung von Neumann, herausgegeben von C. Gruner. 1. Theil. Stuttg. 1868.
- b) Carl Friedrich Haug, Prof. in Tübingen. Mittheilungen aus seinem Leben und aus seinem Nachlasse, für die Verwandten und Freunde als Manuscript gedruckt. Stuttg. 1869.
- c) Nycander Anleitung zu freien Bewegungen des menschlichen Körpers. Kopenhagen (2 Exempl.).

Von der Centralstelle für Gewerbe und Handel wurden nicht nur die Verzeichnisse ihrer sämtlichen Sammlungen und ihrer Wanderbibliothek, sowie das Generalregister über die Jahrgänge 1849—1868 des Gewerbeblattes aus Württemberg unentgeltlich abgegeben, sondern es wird auch seit dem 1. Januar 1868 ein Freixemplar des Gewerbeblattes regelmässig zugesandt.

Von unserem Collegen, Herrn Prof. D. Baur, erhielt die Seminarbibliothek folgende zwei von ihm herausgegebene Werke seines Vaters: Vorlesungen über die christliche Dogmengeschichte von D. F. Chr. Baur. 2. 3. Bd. Leipzig 1867, und: Die christliche Kirche des Mittelalters in den Hauptmomenten ihrer Entwicklung, v. D. F. Chr. Baur. 2. A. Leipz. 1869.

Herr Kameralverwalter Kind in Maulbronn übergab der Seminarbibliothek: »Ph. Clüveri Germaniae antiquae libri tres. Adjectae sunt Vindelicia et Noricum ejusdem autoris. Lugd. Bat. ex off. Elzev. 1631« und mehrere kleinere Schriften.

Von Herrn Oberamtsarzt D. Finckh in Urach wurden einige der Musikalien, welche sein der Promotion von 1863—67 angehörender und am Schlusse ihres Kurses gestorbener Sohn auf der Violine mit ungewöhnlicher Geschicklichkeit zu spielen verstand, dem Seminar überlassen.

Ephorus Kraft.